

# PROFI-RATGEBER

## SORTIMENT FÜR DAS HANDWERK

TAPEZIEREN  
KLEBEN  
SPACHTELN  
RENOVIEREN



Made in Germany



® **Glutolin**



## PRODUKTE

Grundieren	3 – 12
Spachteln	13 – 25
Rationell zur High-End-Oberfläche	26 – 27
Kartuschen	28 – 31
Tapezieren	32 – 50
Isolieren	51 – 54
Schimmel bekämpfen	55 – 58
Untergrundvorbereitung und Anstriche	59 – 63
Glutoclean Spezial-Reiniger	64

## PRAXISTIPPS

Prüfen des Untergrundes	65
Glätten und Armieren	66 – 67
Oberflächengüten Q1–Q4 im Trockenbau	68
Rationell zur High-End-Oberfläche	69
Verarbeiten von diffusionsdichten oder diffusionsbremsenden Wandbelägen	70
Beschichten und Verspachteln von OSB und Holzbauplatten an Wand und Decke	71
Beschichten von Akustikdecken	72
Der perfekte Tapezier-Untergrund	73

## VERTRIEB UND TECHNIK

Unsere Vertriebs-Organisation	74 – 75
Unsere Fachleute für Produkt und Technik	75

# GRUNDIEREN



PUFAS

# Hydrosol Tiefgrund

# LF

**lösungsmittelfrei  
für ca. 50 m<sup>2</sup>**

- innen und außen
- hohe Eindringtiefe



Feindisperse Hydrosol-Acrylat-Grundierun- sandender, kreidender und poröser Unter- minderung der Saugfähigkeit. PUFAS Hydro- sich ohne Glanzstellen auftragen und sch- gründe für nachfolgende Tapezier-, Spach- Die behandelten Flächen bleiben wasser-

**Untergrund:** Für alle trockenen, minerali- (wie Putz, Beton, Porenbeton, Ziegel u. ä. Gipsfaser-, Zementfaser- und ähnliche Tr- EN 13963. Schlecht haftende Anstriche u- Nicht zu behandelnde Flächen vor dem Gr- eingetrocknete Spritzer später nur schwe-

**Verarbeitung:** Zur Verfestigung des Unte- Hydrosol-Tiefgrund LF unverdünnt mit Pif- geeigneten Spritzgerät auftragen. Läuferf- Reduzierung der Saugfähigkeit kann das- Wasser verdünnt werden. Stark saugende- nass in nass grundieren.

**Verbrauch:** ca. 100 ml/m<sup>2</sup> bei einmaligen- Untergrund. Genaue Verbrauchsmenge du- Objekt ermitteln.

**Hinweise:** Technisches Merkblatt und Sic- beachten. Darf nicht in die Hände von Kin- geräte sofort nach Gebrauch mit Wasse-

# Unpigmentierte Grundierungen



	Hydrosol Tiefgrund LF	Gel-Grundierung control GT	Putz- und Haftgrund PG	Siliconharz Grundierung SG	Silikat Fixativ SF	Mehrfach-Fluat Olafirm MF
<b>Einsatzbereich</b>	innen und außen	innen und außen	innen und außen	außen	innen und außen	außen
<b>Untergründe</b>						
Gipsspachtelmasse	■	■	■			
Zementspachtelmasse	■	■	■	■	■	■
Dispersionsspachtelmasse	■	■	■	■		
Mineralische Fertigsputzmasse	■	■	■		■	■
Gipsputz	■	■	■			
Kalk-Zementputz	■	■	■	■	■	■
Beton	■	■	■	■	■	
Porenbeton	■	■	■	■	■	
Mauerwerk	■	■	■	■	■	
Kalksandstein	■	■	■	■	■	
Calciumsilikatplatten	■	■	■	■	■	
Gipsplatten	■	■	■			
Gipsfaser- und Zementfaserplatten	■	■	■			
<b>Anwendungsbereich</b>						
Tiefenfestigung des Untergrundes	■		■	■	■	
Reduzieren der Saugfähigkeit	■	■	■	■	■	
Festigen der Oberfläche	■	■	■	■	■	■
Binden von Schleifstaub	■	■	■		■	
Neutralisieren des Untergrundes						■
Empfehlung geeignet						

Ihr direkter Weg zur Technischen Information ⇨

# Pigmentierte Grundierungen



	Grundierweiss GP5	Mineralgrund weiss MG6	Putzgrund weiß P32 mineral – fein	Putzgrund weiß P35 mineral – grob	Betonkontakt B10
--	-------------------	------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	------------------

Einsatzbereich	innen und außen	innen und außen	innen und außen	innen und außen	innen
<b>Untergründe</b>					
Gipsspachtelmasse	■	■	■	■	
Zementspachtelmasse	■	■	■	■	
Dispersionsspachtelmasse	■	■	■	■	
Mineralische Fertigspachtelmasse	■	■	■	■	
Gipsputz und Kalk-Zementputz	■	■	■	■	
Beton	■	■	■	■	■
Porenbeton		■			
Mauerwerk		■	■	■	
Kalksandstein		■	■	■	
Calciumsilikatplatten		■			
Gipsplatten	■	■	■	■	
Gipsfaser- und Zementfaserplatten	■	■	■	■	
überstreichbare Vliese	■	■	■	■	
Dispersionsuntergründe	■	■	■	■	
NE-Metalle und viele Kunststoffe	■				
<b>Anwendungsbereich</b>					
Regulieren der Saugfähigkeit	■	■	■	■	■
Festigen der Oberfläche			■	■	■
Haftungsvermittlung	■	■	■	■	■
Egalisieren der Untergrundfarbe	■	■	■	■	
Verlängerung der Offenzeit von Anstrichen	■	■			

■ Empfehlung  
■ geeignet

Ihr direkter Weg zur Technischen Information ⇨





## Hydrosol-Tiefgrund LF

### Produkteigenschaften:

- lösungsmittelfrei
- festigt sandende, kreadende und poröse Untergründe und reguliert die Saugfähigkeit
- hohe Eindringtiefe durch ultrafeines Hydrosol-Acrylat
- wasserdampfdiffusionsfähig

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Hydrosol-Acrylat, Additive  
 pH-Wert: ca. 8  
 Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>  
 Farbton: transparent auf trocknend  
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### Verbrauch:

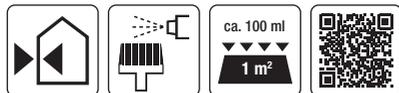
ca. 100 ml/m<sup>2</sup> bei einmaligem Anstrich

### Verdünnung:

zur Festigung des Untergrundes unverdünnt,  
 zur Reduzierung der Saugfähigkeit bis 1 : 1  
 mit Wasser verdünnbar

### Gebindegrößen:

1 l, 2,5 l, 5 l, 10 l



## Gel-Grundierung control GT

### Produkteigenschaften:

- Gelformel gegen Spritzen und Tropfen
- für sauberen Auftrag mit Rolle, Bürste und Airless-Spritzgerät
- festigt die Oberfläche und reguliert die Saugfähigkeit
- silanvergütet für optimale Haftung auch auf kritischen Untergründen
- gebrauchsfertig

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: silanverstärktes Reinacrylat, Additive  
 pH-Wert: ca. 8  
 Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>  
 Farbton: leicht rötlich eingefärbt zur Auftragskontrolle, transparent auf trocknend

### GISCODE für Beschichtungsstoffe:

BSW20

### Verbrauch:

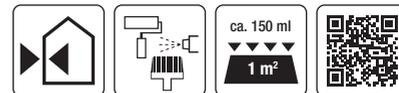
ca. 150 ml/m<sup>2</sup> bei einmaligem Anstrich

### Verdünnung:

Verarbeitung unverdünnt

### Gebindegrößen:

10 l



## Putz- und Haftgrund PG

### Produkteigenschaften:

- Grundier-Konzentrat
- für stark saugende und offenporige Untergründe
- bis 1 : 4 verdünnbar

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Acrylat-Copolymer, Additive  
 pH-Wert: ca. 7,5  
 Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>  
 Farbton: transparent auf trocknend  
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### Verbrauch:

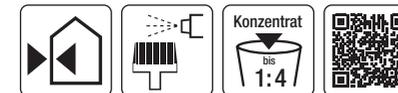
100 – 300 ml der Verdünnung pro m<sup>2</sup> bei einmaligem Anstrich

### Verdünnung:

je nach Untergrund bis 1 : 4 mit Wasser verdünnbar

### Gebindegrößen:

1 l, 2,5 l, 5 l, 10 l



## Siliconharz-Grundierung SG

### Produkteigenschaften:

- Spezial-Grundierung für Siliconharz-Fassadenfarbe
- festigt mineralische Untergründe und reguliert die Saugfähigkeit
- hohe Eindringtiefe
- diffusionsoffen

### Einsatzbereich:

außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Hydrosol-Acrylat, Siliconharz, Additive  
 pH-Wert: ca. 8,5  
 Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>  
 Farbton: transparent auf trocknend  
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### Verbrauch:

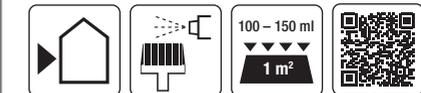
100 – 150 ml/m<sup>2</sup> bei einmaligem Anstrich

### Verdünnung:

Verarbeitung unverdünnt

### Gebindegrößen:

5 l, 10 l





## Silikat-Fixativ SF

### Produkteigenschaften:

- Grundierung für mineralische Untergründe
- Verdünnung für Silikat- und Dispersionssilikatfarben
- hoch wasserdampfdiffusionsfähig
- frei von Konservierungsmitteln
- besitzt natürliche Eigenschaften gegen Schimmel

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kaliwasserglas, organische Polymerdispersion, Additive  
 pH-Wert: ca. 11  
 Dichte: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>  
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW10

### Verbrauch:

ca. 100 ml/m<sup>2</sup> bei einmaligem Anstrich

### Verdünnung:

Verarbeitung unverdünnt bzw. je nach Untergrund bis 1:2 mit Wasser verdünnt

### Gebindegrößen:

1 l, 5 l

## Mehrfach-Fluat Olafirn MF

### Produkteigenschaften:

- Isolierkonzentrat zum Neutralisieren kalk- und zementhaltiger, alkalischer Anstrichuntergründe
- verhindert Anstrichschäden und Fleckenbildung
- zur Vorbehandlung von Neuputzstellen
- festigt und dichtet mürbe und sandende Putzstellen
- gegen Ausblühungen löslicher Kalksalze
- zur Bekämpfung von Mauersalpetern im Anfangsstadium
- Grundierung in der Silikatfarbentechnik

### Einsatzbereich:

außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Hexafluorkieselsäure, Mg- und Zn-Hexafluorosilikate  
 pH-Wert: ca. 2  
 Dichte: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>  
 Produkt-Code: GH40

### Verbrauch:

ca. 100 ml/m<sup>2</sup> bei zweimaligem Anstrich

### Verdünnung:

bis 1:4 mit Wasser verdünnbar

### Gebindegrößen:

1 l, 5 l

## Grundierweiss GP5

### Produkteigenschaften:

- weiß deckende Spezial-Grundierfarbe
- haftungsvermittelnd auf glatten und nicht saugenden Untergründen
- optimiert die Offenzeit nachfolgender Anstriche für ansatzfreie Beschichtungen
- keine Strukturgebung
- diffusionsfähig
- ideal als Systemgrund für Anstriche auf Renoviervlies

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Acrylat-Dispersion, Titandioxid, mineralische Füllstoffe, Additive  
 pH-Wert: ca. 8,5  
 Dichte: ca. 1,6 g/cm<sup>3</sup>  
 Farbton: weiß  
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### Verbrauch:

ca. 100 – 130 ml/m<sup>2</sup> bei einmaligem Anstrich

### Verdünnung:

Verarbeitung unverdünnt

### Gebindegrößen:

5 l, 12,5 l

## Mineralgrund weiss MG6

### Produkteigenschaften:

- Sol-Silikat-Technologie
- zur Remineralisierung des Untergrundes
- verlängerte Offenzeit für nachfolgende Anstriche
- haftungsvermittelnd auf glatten und schwach saugenden Untergründen
- besitzt natürliche Eigenschaften gegen Schimmel

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kaliwasserglas, Kieselsol, Titandioxid, mineralische Füllstoffe, organische Polymerdispersion, Additive  
 pH-Wert: ca. 11  
 Dichte: ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>  
 Farbton: weiß  
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW10

### Verbrauch:

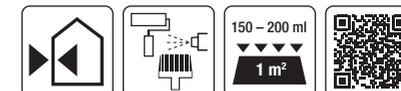
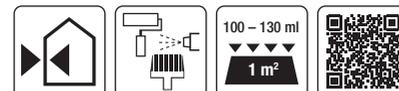
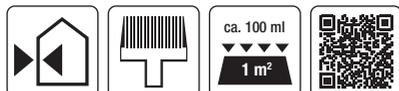
ca. 150 – 200 ml/m<sup>2</sup> bei einmaligem Anstrich

### Verdünnung:

Verarbeitung unverdünnt

### Gebindegrößen:

5 l, 12,5 l





## Putzgrund weiß P32 / P35 mineral

### Produkteigenschaften:

- Putzgrund und Dekor-Quarz auf mineralischer Basis
- weiß deckend
- hoch wasserdampfdiffusionsfähig
- frei von Konservierungsmitteln
- P32 – fein strukturiert (Korngröße bis 0,5 mm)
- P35 – grob strukturiert (Korngröße bis 1 mm)

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kaliwasserglas, organische Polymerdispersion, Titandioxid, mineralische Füllstoffe, Additive

pH-Wert: ca. 10,5  
Dichte: ca. 1,7 g/cm<sup>3</sup>  
Farbton: weiß  
GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW10

### Verbrauch:

P32: ca. 350 – 400 g/m<sup>2</sup> bei einmaligem Anstrich  
P35: ca. 350 – 500 g/m<sup>2</sup> bei einmaligem Anstrich

### Verdünnung:

Verarbeitung unverdünnt

### Gebindegrößen:

P32 – 8 kg, 15 kg  
P35 – 8 kg, 22 kg

## Betonkontakt B10

### Produkteigenschaften:

- Haftgrundierung für glatte mineralische Flächen
- zur Haftverbesserung von gipshaltigen Putzen und Spachtelmassen
- griffige Oberfläche
- hohe Alkalibeständigkeit

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Acrylat-Copolymer, haftvermittelndes Strukturkorn, mineralische Füllstoffe, Additive

pH-Wert: ca. 7  
Dichte: ca. 1,6 g/cm<sup>3</sup>  
Farbton: leicht rötlich eingefärbt  
GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### Verbrauch:

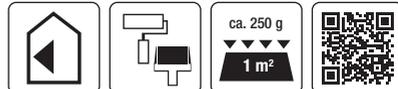
ca. 250 g/m<sup>2</sup> bei einmaligem Anstrich

### Verdünnung:

Verarbeitung unverdünnt

### Gebindegrößen:

20 kg



# SPACHTELN

**PUFAS**

**pufamur**  
Premium-Spachtel

**PUFAS**  
**pufamur**

innen

**Premium  
Spachtel**

**S60**  
easy

- exzellent schleifbar
- Verarbeitungszeit 60 Minuten
- ansatzfreie Übergänge
- perfekt für große Flächen

kunstharzvergütet  
faserverstärkt

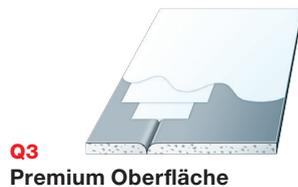
# Spachtelmassen Pulver



	Super-Haftspachtel SH45 premium	Premium-Spachtel S60 easy	Renovier-Spachtel R40 extrem	Flächen- und Fleckspachtel V30 ultra	Fassaden-Spachtel FS30	Fassaden-Leichtspachtel FS40
<b>Materialbasis</b>	Gips	Gips	Zement	Zement	Zement	Zement
<b>Einsatzbereich</b>	innen	innen	innen und Feuchtraum	innen und außen	innen und außen	innen und außen
<b>Untergründe</b>						
Gipsputz	■	■	■	■		
Kalk-Zementputz	■	■	■	■	■	■
Beton	■	■	■	■	■	■
Porenbeton	■	■	■	■	■	■
Mauerwerk	■				■	■
Kalksandstein	■	■	■	■	■	■
Calciumsilikatplatten		■	■	■		
Gipskarton- und Gipsfaserplatten	■	■	■	■		
Zementfaserplatten	■	■	■	■		■
Dispersions- und Latexfarben			■	■		■
Fassadenfarben				■		■
Kunstharzputz			■	■		■
nicht saugender Untergrund			■	■		■
glasierte Fliesen			■	■		■
glasierte Klinker				■		■
<b>Auftragsstärke</b>	0-10 cm	0-7 cm	0-3 cm	0-10 cm	0-10 cm	0-3 cm
<b>Verarbeitungszeit</b>	45 Minuten	60 Minuten	40 Minuten	30 Minuten	30 Minuten	40 Minuten
<b>Oberflächengüten im Trockenbau</b>	Q1-Q4	Q1-Q4	Q1-Q4			
<b>Schleifempfehlung</b>	120	150-180	120-150	filzbar	filzbar	120-150 / filzbar
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: green; margin-right: 5px;"></div> <span>Empfehlung</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 5px;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: gray; margin-right: 5px;"></div> <span>geeignet</span> </div>	<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p>Ihr direkter Weg zur Technischen Information ⇨</p> </div> <div style="text-align: center;"> </div> </div>					

# Oberflächengüten im Trockenbau

## Qualitätsstufen Q1 – Q4



gemäß Merkblatt Nr. 2 der Industriegruppe Gipsplatten im Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e.V.



## Füllspachtel **FS1** innen

### Produkteigenschaften:

- hohe Standfestigkeit für Risse, Ausbrüche und Fugen
- leichtes Glätten von Wand und Decke
- für mineralische Untergründe, Gipskarton- und andere Trockenbauplatten
- mit Methylcellulose
- leicht schleifbar

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Gips, Methylcellulose, Additive  
pH-Wert: ca. 7,5  
Schüttgewicht: ca. 0,8 g/cm<sup>3</sup>  
GISCODE: CP1

### CE-Konformität:

CE-konform gemäß DIN EN 13963-3B und DIN EN 13279-1 (Gips-Flächenspachtel C7/20/2)  
Brandverhalten A1

### Ansatzverhältnis:

1 kg Pulver in 650 ml Wasser  
(1 RT Wasser : 2 RT Pulver)

### Verarbeitungszeit:

ca. 60 Minuten

### Verbrauch:

1 kg Pulver pro m<sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke

### Gebindegrößen:

500 g, 1 kg, 2 kg, 5 kg, 10 kg, 25 kg



## pufamur Super-Haftspachtel **SH45** premium

### Produkteigenschaften:

- kunstharzvergütet und faserverstärkt
- perfekte Haftung
- für alle Gipskartonsysteme gemäß EN 13963
- bei spannungsfrei montierten Gipskarton- und Gipsfaserplatten ohne Bewehrungsstreifen anwendbar
- auf Null ausziehbar für ansatzfreies Spachteln

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Gips, Kunstharzpulver, Methylcellulose, Additive  
pH-Wert: ca. 7,5  
Schüttgewicht: ca. 0,8 g/cm<sup>3</sup>  
GISCODE: CP1

### CE-Konformität:

CE-konform gemäß DIN EN 13963-4B und DIN EN 13279-1 (Gips-Flächenspachtel C7/20/2)  
Brandverhalten A1 gemäß EN 13501-1

### Ansatzverhältnis:

1 kg Pulver in 600 ml Wasser  
(1 RT Wasser : 2 RT Pulver)

### Verarbeitungszeit:

ca. 45 Minuten

### Verbrauch:

1 kg Pulver pro m<sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke

### Gebindegrößen:

1 kg, 2 kg, 5 kg, 10 kg, 25 kg



## pufamur Premiumspachtel **S60** easy

### Produkteigenschaften:

- kunstharzvergütet und faserverstärkt
- exzellent schleifbar
- ansatzfreie Übergänge
- perfekt für große Flächen

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Gips, Kunstharzpulver, Methylcellulose, Additive  
pH-Wert: ca. 7,5  
Schüttgewicht: ca. 0,8 g/cm<sup>3</sup>  
GISCODE: CP1

### CE-Konformität:

CE-konform gemäß DIN EN 13963-4B und DIN EN 13279-1 (Gips-Flächenspachtel C7/20/2)  
Brandverhalten A1 gemäß EN 13501-1

### Ansatzverhältnis:

1 kg Pulver in 600 ml Wasser  
(1 RT Wasser : 2 RT Pulver)

### Verarbeitungszeit:

ca. 60 Minuten

### Verbrauch:

1 kg Pulver pro m<sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke

### Gebindegrößen:

5 kg, 10 kg, 25 kg





## pufaplast Renovier-Spachtel **R40** extrem

### Produkteigenschaften:

- haftstark auf Dispersion, Glasgewebe, Ölsockeln, Fliesen und Beton
- auch für Feuchträume
- hoch kunstharzvergütet
- faserverstärkt
- weiß
- sehr gut schleifbar

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Spezialzement, Kunstharzpulver, Methylcellulose, Additive  
 pH-Wert: ca. 11,5  
 Schüttgewicht: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>  
 GISCODE: ZP1  
 Hinweis: chromatarm gem. EU-Verordnung 1907/2006, Anhang XVII (47)

### Ansatzverhältnis:

1 kg Pulver in 500 ml Wasser  
 (1 RT Wasser : 2 RT Pulver)

### Verarbeitungszeit:

ca. 40 Minuten

### Verbrauch:

1 kg Pulver pro m<sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke

### Gebindegrößen:

5 kg, 25 kg



## pufaplast Flächen- und Fleckspachtel **V30** ultra

### Produkteigenschaften:

- Dispersions-Zement-Spachtelmasse
- für Wand- und Deckenflächen im Innenbereich sowie für Fassaden
- perfekte Haftung auf Fliesen, Ölsockeln und nicht saugenden Untergründen
- hoch kunstharzvergütet
- faserverstärkt
- weiß

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Spezialzement, Kunstharzpulver, Methylcellulose, Additive  
 pH-Wert: ca. 11,5  
 Schüttgewicht: ca. 0,9 g/cm<sup>3</sup>  
 GISCODE: ZP1  
 Hinweis: chromatarm gem. EU-Verordnung 1907/2006, Anhang XVII (47)

### Ansatzverhältnis:

1 kg Pulver in 400 ml Wasser  
 (1 RT Wasser : 2,5 RT Pulver)

### Verarbeitungszeit:

ca. 30 Minuten

### Verbrauch:

1 kg Pulver pro m<sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke

### Gebindegrößen:

5 kg, 25 kg



## pufamur Fassaden-Spachtel **FS30**

### Produkteigenschaften:

- kunstharzvergütet
- wetterbeständig und feuchtraumgeeignet
- leicht abzuglätten und filzbar
- wasserdampfdiffusionsfähig
- auf Basis von feinem Weißzement
- spannungsfrei

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Weißzement, Kunstharzpulver, Methylcellulose, Additive  
 pH-Wert: ca. 12,5  
 Schüttgewicht: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>  
 GISCODE: ZP1  
 Hinweis: chromatarm gem. EU-Verordnung 1907/2006, Anhang XVII (47)

### Ansatzverhältnis:

1 kg Pulver in 350 ml Wasser  
 (1 RT Wasser : 2,25 RT Pulver)

### Verarbeitungszeit:

ca. 30 Minuten

### Verbrauch:

1,2 kg Pulver pro m<sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke

### Gebindegrößen:

5 kg, 25 kg



## pufaplast Fassaden-Leichtspachtel **FS40**

### Produkteigenschaften:

- haftstark auf Fassadenfarben, Kunstharzputzen, Klinker und Beton
- hoch kunstharzvergütet
- faserverstärkt
- leicht abzuglätten und filzbar
- auf Null ausziehbar für ansatzfreies Spachteln
- sehr gut schleifbar
- weiß

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Spezialzement, Kunstharzpulver, Methylcellulose, Additive  
 pH-Wert: > 11,4  
 Schüttgewicht: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>  
 GISCODE: ZP1  
 Hinweis: chromatarm gem. EU-Verordnung 1907/2006, Anhang XVII (47)

### Ansatzverhältnis:

1 kg Pulver in 500 ml Wasser  
 (1 RT Wasser : 2 RT Pulver)

### Verarbeitungszeit:

ca. 40 Minuten

### Verbrauch:

1,1 kg Pulver pro m<sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke

### Gebindegrößen:

20 kg



# Spachtelmassen gebrauchsfertig



	Fill-Finish S 50 light	Finish-Spachtel RAK3	Akkord-Spachtel AS5	Leicht-Spachtel LS8	Silikat-Leicht- spachtel SL 4	Kalkspachtel KS 4
<b>Materialbasis</b>	Dispersion	Dispersion	Dispersion	Dispersion	mineralisch	mineralisch
<b>Einsatzbereich</b>	innen	innen	innen	innen	innen	innen
<b>Untergründe</b>						
Gipsputz	■	■	■	■	■	
Kalk-Zementputz	■	■	■	■	■	■
Beton	■	■	■	■	■	■
Porenbeton			■	■	■	
Mauerwerk				■		
Kalksandstein				■	■	■
Calciumsilikatplatten					■	■
Gipskartonplatten	■	■	■	■	■	
Gipsfaser- und Zementfaserplatten	■	■	■	■	■	
Dispersions- und Latexfarben	■	■	■	■	■	
Silikatfarben	■	■	■	■	■	
Kunstharzputz	■	■	■	■	■	
nicht saugender Untergrund	■	■	■	■		
Mischuntergrund	■	■	■	■	■	
<b>Auftragsstärke</b>	0-3 mm	0-3 mm	0-5 mm	0-8 mm	0-4 mm	0-4 mm
<b>airless spritzbar (Details s. TI)</b>	■	■	■	■	■	■
<b>rollbar</b>	■	■			■	
<b>Oberflächengüten im Trockenbau</b>	Q1-Q4	Q3-Q4	Q2-Q4	Q2-Q4		
<b>Schleifempfehlung</b>	150 oder feiner	150 oder feiner	100 oder feiner	150 oder feiner	150 oder feiner	150 oder feiner



Empfehlung  
geeignet

Ihr direkter Weg  
zur Technischen  
Information ⇨





## pufamur Fill-Finish S50 light

### Produkteigenschaften:

- gebrauchsfertiger Allround-Leichtspachtel für Handverarbeitung und Spritzauftrag
- geschmeidige Verarbeitung
- optimale Untergrundhaftung
- sehr ergiebig
- schnell trocknend
- leicht zu schleifen
- erfüllt die Anforderungen des AgBB\*

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, mineralische Leichtfüllstoffe, Additive

pH-Wert: ca. 8,5

Dichte: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### CE-Konformität:

CE-konform gemäß DIN EN 13963-3A  
Brandverhalten A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1

### Verbrauch:

ca. 1,1 kg pro m<sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke

### Gebindegrößen:

20 kg

## pufamur Finish-Spachtel RAK3

### Produkteigenschaften:

- Leichtspachtel für Rolle, Airless und Kelle
- verarbeitungsfertig eingestellt für alle Auftragsarten
- leichte Verarbeitung
- Auftragsstärke bis 3 mm
- sehr gut schleifbar

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, mineralische Füllstoffe, Additive

pH-Wert: ca. 8,5

Dichte: ca. 1,4 g/cm<sup>3</sup>

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### CE-Konformität:

CE-konform gemäß DIN EN 13963-2A  
Brandverhalten A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1

### Verbrauch:

ca. 1,4 kg pro m<sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke

### Gebindegrößen:

22 kg

## pufamur Akkord-Spachtel AS5

### Produkteigenschaften:

- feines Finish
- besonders feine Spachtelmasse
- sogar zur Herstellung lackierfähiger Untergründe
- auf Null ausziehbar für ansatzfreies Spachteln
- Auftragsstärke bis 5 mm
- leicht zu glätten

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, mineralische Füllstoffe, Additive

pH-Wert: ca. 8,5

Dichte: ca. 1,7 g/cm<sup>3</sup>

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### CE-Konformität:

CE-konform gemäß DIN EN 13963-2A  
Brandverhalten A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1

### Verbrauch:

ca. 1,7 kg pro m<sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke

### Gebindegrößen:

8 kg, 15 kg

## pufamur Leicht-Spachtel LS8

### Produkteigenschaften:

- besonders rationelle und leichtgängige Verarbeitung
- extrem standfest
- hohe Schichtstärke in einem Arbeitsgang
- Auftragsstärke bis 8 mm
- sehr gut schleifbar

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, mineralische Leichtfüllstoffe, Additive

pH-Wert: ca. 8,5

Dichte: ca. 1,3 g/cm<sup>3</sup>

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### CE-Konformität:

CE-konform gemäß DIN EN 13963-2A  
Brandverhalten A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1

### Verbrauch:

ca. 1,3 kg pro m<sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke

### Gebindegrößen:

7 kg, 15 kg

\* Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten





## Silikat-Leichtspachtel SL4

### Produkteigenschaften:

- gebrauchsfertiger Leichtspachtel auf mineralischer Basis
- für mineralische Untergründe und gestrichene Flächen
- hoch wasserdampfdiffusionsfähig
- besitzt natürliche Eigenschaften gegen Schimmel
- ohne Konservierungsstoffe, Lösungsmittel und Weichmacher
- Auftragsstärke bis 4 mm
- perfekt schleifbar
- erfüllt die Anforderungen des AgBB\*

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kaliwasserglas, mineralische Füllstoffe, organische Polymerdispersion, Additive

pH-Wert: < 11,4  
Dichte: ca. 1,4 g/cm<sup>3</sup>  
GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW40

### CE-Konformität:

CE-konform gemäß DIN EN 15824  
Brandverhalten A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1

### Verbrauch:

ca. 1,4 kg pro m<sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke

### Gebindegrößen:

20 kg



\* Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten



## Kalkspachtel KS4

### Produkteigenschaften:

- gebrauchsfertige Spachtelmasse auf Basis von Weißkalkhydrat ohne organische Bindemittel
- für mineralische Untergründe
- auch für Feuchträume
- hoch wasserdampfdiffusionsfähig
- besitzt natürliche Eigenschaften gegen Schimmel
- ohne Konservierungsstoffe, Lösungsmittel und Weichmacher
- Auftragsstärke bis 4 mm
- sehr gut schleifbar

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Weißkalkhydrat, mineralische Füllstoffe, Additive

pH-Wert: > 11,4  
Dichte: ca. 1,7 g/cm<sup>3</sup>  
GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW60

### Verbrauch:

ca. 1,7 kg pro m<sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke

### Gebindegrößen:

20 kg



## pufamur Fassaden-Fertigspachtel FA5

### Produkteigenschaften:

- auch für Feuchträume
- optimale Untergrundhaftung
- faserverstärkt
- hohe Festigkeit
- leicht zu glätten
- härtet rissfrei aus

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, mineralische Anteile, Faserstoffe, Additive  
pH-Wert: ca. 8,5  
Dichte: ca. 1,7 g/cm<sup>3</sup>

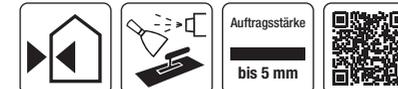
GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### Verbrauch:

ca. 1,7 kg pro m<sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke

### Gebindegrößen:

8 kg, 14 kg



## Schnellspachtel KL

### Produkteigenschaften:

- Kunstharz-Lackspachtel
- für Holz und Metall
- schnell trocknend
- überlackierbar in 3 – 4 Stunden
- sehr gut schleifbar

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunstharz, mineralische Füllstoffe, Lösungsmittel, Additive  
Dichte: ca. 1,8 g/cm<sup>3</sup>  
Farbton: weiß

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSL10

### Gebindegrößen:

200 g, 400 g



# RATIONELL ZUR HIGH-END-OBERFLÄCHE



## Rapid-Filler RF1

### Produkteigenschaften:

- gebrauchsfertiger Wandfüller für die rationelle Verarbeitung im Airlessgerät
- zum Egalisieren von Wand- und Deckenflächen im Innenbereich
- guter Verlauf für eine gleichmäßige Oberfläche
- perfekter Untergrund für Beschichtungen und Wandbeläge
- Auftragsstärke bis 1,5 mm
- für Oberflächengüten Q3 – Q4 im Trockenbau
- lösungsmittelfrei
- faserverstärkt
- spannungsarm
- haarrissverschlammend
- weiß-matt
- CE-konform gem. DIN EN 13963-2A

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, mineralische Anteile, Faserstoffe, Additive  
 pH-Wert: ca. 9  
 Dichte: ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>  
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### CE-Konformität:

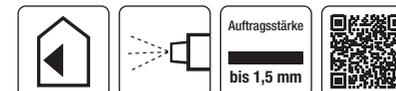
CE-konform gemäß DIN EN 13963-2A  
 Brandverhalten A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1

### Verbrauch:

ca. 1,5 kg pro m<sup>2</sup> bei 1 mm Auftragsstärke

### Gebindegrößen:

22 kg



## Rapid-Finish ultramatt RF2

### Produkteigenschaften:

- optimiert für die rationelle Beschichtung glatter Oberflächen
- ideal als Endbeschichtung nach der Untergrund-egalisation mit Rapid-Filler RF1
- lange offene Zeit und sehr guter Verlauf für ein ansatzfreies Oberflächenfinish auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen (Streiflicht)
- sehr gute Ausbesserungsfähigkeit
- Kontrastverhältnis Klasse 1 bei einer Ergiebigkeit von 6 m<sup>2</sup>/l
- Nassabriebbeständigkeit Klasse 2 nach DIN EN 13300
- emissionsarm
- frei von Lösungsmitteln und Weichmachern

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, Titan-dioxid, mineralische Füllstoffe, Additive  
 pH-Wert: ca. 8  
 Dichte: ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>  
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### Verbrauch:

ab 120 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund

### Gebindegrößen:

5 l, 12,5 l



# KARTUSCHEN

Füllen · Dichten · Kleben



## pufamur Fugen und Flächen Leichtfüller L10

### Produkteigenschaften:

- besonders standfest
- Auftragsstärke bis 15 mm
- schnell überstreichbar – ohne Rissbildung
- flexibel
- schleifbar
- anwendbar im Innen- und mit witterungsbeständigem Folgeanstrich auch im Außenbereich

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, Leichtfüllstoffe, Additive  
 pH-Wert: ca. 8  
 Dichte: ca. 0,5 g/cm<sup>3</sup>  
 Farbton: weiß  
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### Gebindegrößen:

310 ml



## Fassaden-Strukturacryl FR3

### Produkteigenschaften:

- einkomponentiger Dichtstoff
- füllt Risse und Fugen in Putz und Mauerwerk
- feine Putzstruktur
- plasto-elastisch
- UV-stabil
- anstrichverträglich
- witterungs- und alterungsbeständig
- silikonfrei

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

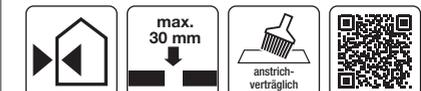
Rohstoffbasis: Acrylatemulsion, mineralische Anteile, Additive  
 pH-Wert: ca. 8  
 Dichte: ca. 1,8 g/cm<sup>3</sup>  
 Farbton: weiß  
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### CE-Konformität:

CE-konform gem. EN 15651-1/F-EXT-INT

### Gebindegrößen:

310 ml





## Acryl-Fugendicht A30

### Produkteigenschaften:

- für Risse und Fugen bis 30 mm Breite
- ideal für die Anschlussfugen von Fenstern, Türen etc.
- optimale Haftung
- leicht zu glätten
- dauerelastisch
- anstrichverträglich

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Acrylatemulsion, Additive  
 pH-Wert: ca. 8  
 Dichte: ca. 1,6 g/cm<sup>3</sup>  
 Farbton: weiß  
 Dehnfähigkeit: 12,5 %

### CE-Konformität:

CE-konform gem. EN 15651-1/F-EXT-INT

### Gebindegrößen:

310 ml



## Silikon-Fugendicht S25

### Produkteigenschaften:

- ideal für Sanitär- und Feuchträume
- pilzhemmend – mit Langzeit-Filmschutz gegen Schimmelbefall
- für Fugen bis 25 mm Breite
- dauerelastisch
- UV-stabil
- alterungsbeständig

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

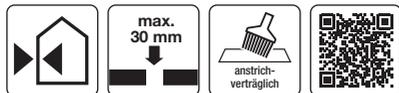
Rohstoffbasis: acetatvernetzendes Silikon, Additive  
 pH-Wert: ca. 2  
 Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>  
 Farbtöne: transparent, weiß, grau  
 Dehnfähigkeit: 25 %

### CE-Konformität:

CE-konform gem. EN 15651-1/F-EXT-INT-CC, EN 15651-3/S1

### Gebindegrößen:

310 ml



## Konstruktions-Kleber K15 glasklar

### Produkteigenschaften:

- MS-Polymer
- auch für glatte und nicht saugende Materialien
- für Metall, Spiegel, Fliesen, PVC, Holz etc.
- sofortige Haftung und hohe Belastbarkeit
- dauerelastisch
- anstrichverträglich

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: MS-Polymer, Additive  
 Dichte: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>  
 Farbton: transparent

### Gebindegrößen:

300 g

## Multi-Hybrid-Kleber K16 weiß

### Produkteigenschaften:

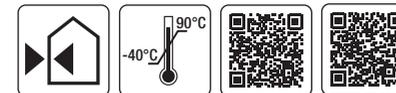
- MS-Polymer zum Kleben und Dichten
- auch für glatte und nicht saugende Materialien
- extreme Klebkraft und hohe Belastbarkeit
- sichere Abdichtung
- alterungsbeständig und dauerelastisch
- anstrichverträglich
- CE-konform gemäß EN 15651-1, 2, 4

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: MS-Hybrid-Polymer, Additive  
 Dichte: ca. 1,6 g/cm<sup>3</sup>  
 Farbton: weiß

### Gebindegrößen:

290 ml (ca. 450 g)



## Montage-Kraftkleber FIX

### Produkteigenschaften:

- für Sockelleisten, Zierprofile, keramische Wandfliesen und ähnliche Materialien
- hohe Festigkeit
- sichere Anfangshaftung
- gleicht leichte Unebenheiten aus
- lösungsmittelfrei

### Einsatzbereich:

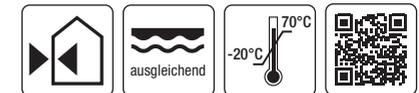
innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, mineralische Anteile, Additive  
 pH-Wert: ca. 8  
 Dichte: ca. 1,6 g/cm<sup>3</sup>  
 Farbton: weiß

### Gebindegrößen:

280 ml (ca. 445 g)



# TAPEZIEREN



PUFAS

## Sicherheitskleister **SK** ready

- gebrauchsfertig
- für Tapeziergerät, Bürstenauftrag und Wandklebetechnik mit Rolle und Spritzgerät
- sehr hohe Anfangshaftung
- hohe Feuchtfestigkeit
- extra transparent auftrocknend

auch für Neuputze

gut korrigierbar

für ca. 75 – 80 m<sup>2</sup>

Inhalt **16kg e**

Der perfekte Tapezier-Untergrund	Tapetengrund weiß TW8	Tapetengrund transparent MIX
<b>Einsatzbereich</b>	innen	innen
<b>Untergrund</b>		
Gipsspachtelmasse	■	■
Zementspachtelmasse	■	■
Dispersionsspachtelmasse	■	■
Mineralische Fertigspachtelmasse	■	■
Gipsputz	■	■
Kalk-Zementputz	■	■
Beton	■	■
Gipsbauplatten	■	■
Gipsfaser- und Zementfaserplatten	■	■
Dispersionsuntergründe	■	■
<b>Anwendungsbereich</b>		
Regulieren der Saugfähigkeit	■	■
Haftungsvermittlung	■	■
Egalisieren der Untergrundfarbe	■	■
Ihr direkter Weg zur Technischen Information ⇨		

Untergrund	Kleister	Tapetengrund farblos (z. B. PUFAS Hydrosol-Tiefgrund LF)	Tapetengrund pigmentiert (z. B. PUFAS Tapetengrund weiß)
Putz P Ic – P III	■	■	■
Gipsputz P IV	■	■	■
Beton	■	■	■
Gipsplatten	■	■	■
Gipsfaserplatten	■	■	■

vgl. BFS-Merkblatt Nr. 16 Technische Richtlinien für Tapezier- und Klebearbeiten

# Pulver-Kleister



	Sicherheits-Kleister SK premium	Geräte-Kleister G30 chrome	Glasgewebe- und Vlieskleber GK ultra	Geräte-Kleister G20 instant	Vliestapeten Roll-Kleber GTV
<b>Wandbekleidung</b>					
Papier- und Papierprägetapete	■	■		■	
Rauhfaser	■	■	■	■	
Rauhfaser-Vliestapete	■		■		■
Vliestapete mit glattem Träger	■	■	■	■	■
Vliestapete mit geprägtem Träger	■		■		■
Digitaldrucktapeten bis 200 g/m <sup>2</sup>			■		■
Digitaldrucktapeten bis 400 g/m <sup>2</sup>			■		
schwere Wandbeläge bis 400 g/m <sup>2</sup>			■		
Renovier- und Armierungsvlies	■		■		
schwere Vinyltapeten auf Papierträger	■		■		
textile Wandbeläge mit Geweberückseite	■		■		
Metalltapeten	■		■		
Glasgewebe	■		■		
<b>Auftragsarten</b>					
Tapeziergerät	■	■	■	■	
Bürste	■	■	■	■	■
Rolle	■		■		■
Spritzgerät	■		■		

■ Empfehlung  
■ geeignet

Ihr direkter Weg zur Technischen Information ⇨

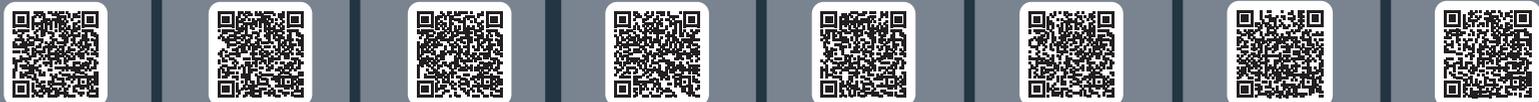


# Gebrauchsfertige Kleister und Kleber



	Wandbelags-Kleber CC glasklar	Wandbelags-Kleber BW plus	Sicherheits-Kleister SK ready	Glasgewebe- und Vlieskleber GK ready	Gewebekleber Silikat GS mineral	Fertig-Kleister KF spezial	Renoviervlies-Kleber RS plus	Glasgewebe-Kleber GF
<b>Wandbekleidung</b>								
Papier- und Papierprägetapete			■			■		
Rauhfaser			■	■		■		
Rauhfaser-Vliestapete			■	■				
Vliestapete mit glattem Träger			■	■			■	
Vliestapete mit geprägtem Träger			■	■			■	
Digitaldrucktapeten bis 400 g/m <sup>2</sup>	■			■				
schwere Wandbeläge bis 400 g/m <sup>2</sup>	■	■		■				■
Renovier- und Armierungsvlies			■	■	■		■	■
schwere Vinyltapeten auf Papierträger			■	■				■
textile Wandbeläge mit Geweberückseite		■	■	■				■
Metalltapeten	■	■	■	■				■
schwere Vinyl-Wandbekleidungen	■	■		■				
Glasgewebe		■	■	■	■			■
<b>Auftragsarten</b>								
Tapeziergerät			■	■		■	■	
Bürste	■	■	■	■		■	■	■
Rolle	■	■	■	■	■		■	■
Spritzgerät			■	■	■		■	■

Empfehlung  
 geeignet  
 Ihr direkter Weg zur Technischen Information →





## Sicherheits-Kleister SK premium

### Produkteigenschaften:

- für Tapeziergerät, Bürstenauftrag und Wandklebetechnik mit Rolle und Spritzgerät
- auch für problematische Untergründe und Neuputzflächen
- sehr hohe Anfangshaftung
- gut korrigierbar
- hohe Feuchtfestigkeit
- transparent auf Trocknend
- 5-kg-Gebinde mit handlichem Dosiereimer

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

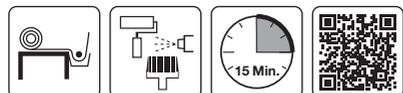
Rohstoffbasis: Methylcellulose, Additive, Kunstharzpulver  
 pH-Wert: ca. 8  
 Schüttgewicht: ca. 0,4 g/cm<sup>3</sup>  
 Löslichkeit: in ca. 15 Minuten gebrauchsfertig  
 Verbrauch: ca. 200 ml der Kleisterflotte pro m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

800 g, 5 kg

Verwendung	Ansatz	Wassermenge pro 800 g	800-g Ansatz reicht für
Vorkleistern	1:20	16 l	ca. 95 m <sup>2</sup>
Tapeziergerät/ Bürstenauftrag	1:15	12 l	ca. 65 m <sup>2</sup>
Wandklebetechnik mit Rolle/Spritzgerät	1:12,5	10 l	ca. 45 m <sup>2</sup>

Beim Einrühren per Hand maximale Ansatzgröße 800 g – nicht nachdosieren. 1,2 kg und 1,6 kg maschinell einrührbar.



## Geräte-Kleister G30 chrome

### Produkteigenschaften:

- mit Fadenzug-Technologie
- spezielle Rezeptur für besonders gleichmäßige Kleisterverteilung
- für alle Rohfaser-Qualitäten, Vliestapeten mit glattem Rücken, Rohfaser-Vliestapeten und Papiertapeten
- sehr hohe Anfangshaftung
- beste Korrekturmöglichkeit auf der gesamten Fläche
- hohe Feuchtfestigkeit
- 10 luftdichte Sicherheitspacks à 500 g

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

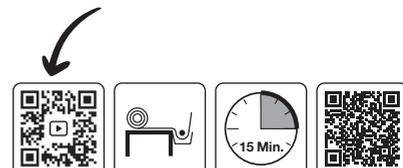
Rohstoffbasis: Methylcellulose, Additive, Kunstharzpulver  
 pH-Wert: ca. 8  
 Schüttgewicht: ca. 0,5 g/cm<sup>3</sup>  
 Löslichkeit: in ca. 15 Minuten gebrauchsfertig  
 Verbrauch: ca. 200 ml der Kleisterflotte pro m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

5-kg-Eimer mit 10 Portionsbeuteln à 500 g

Verwendung	Ansatz	Wassermenge pro 500-g-Beutel	500-g Ansatz reicht für
Vorkleistern	1:50	25 l	ca. 250 m <sup>2</sup>
Tapeziergerät	1:30	15 l	ca. 70 m <sup>2</sup>

### Video aus der PUFAS Malerwerkstatt



## Glasgewebe- und Vlieskleber GK ultra

### Produkteigenschaften:

- beste Klebkraft
- sehr hohe Feuchtfestigkeit
- für Neuputz, Altputz, Gipskarton
- ideal für überstreichbare Wandbeläge
- hervorragend geeignet für Digitaldrucktapeten
- für Tapeziergerät und Wandklebetechnik
- sehr hohe Anfangshaftung
- gut korrigierbar

### Einsatzbereich:

innen

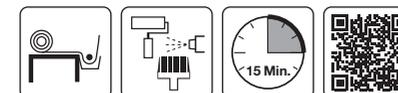
### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Methylcellulose, Stärkeether, Kunstharzpulver, Additive  
 pH-Wert: ca. 8  
 Schüttgewicht: ca. 0,5 g/cm<sup>3</sup>  
 Löslichkeit: in ca. 15 Minuten gebrauchsfertig  
 Verbrauch: ca. 200 ml der Kleberflotte pro m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

500 g, 1 kg

Verwendung	Ansatz	Wassermenge pro 1-kg-Packung	Reichweite
Vorkleistern	1:20	20 l	ca. 140 m <sup>2</sup>
Rauhfaser	1:11	11 l	ca. 60 m <sup>2</sup>
Renovier- und Armierungsvlies, geprägtes Vlies, Vlies-Rauhfaser sowie schwere Wandbeläge	1:10	10 l	ca. 50 m <sup>2</sup>
Glasgewebe	1:8	8 l	ca. 45 m <sup>2</sup>



## Geräte-Kleister G20 instant

### Produkteigenschaften:

- für Rohfaser, Vlies-, Struktur-, Vinyl- und Prägetapeten
- Ansatz 1:20
- ideale Kleisterverteilung
- gut korrigierbar
- hohe Feuchtfestigkeit

### Einsatzbereich:

innen

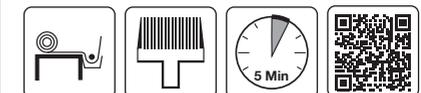
### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Methylcellulose, Kunstharzpulver, Additive  
 pH-Wert: ca. 8  
 Schüttgewicht: ca. 0,6 g/cm<sup>3</sup>  
 Löslichkeit: in ca. 5 Minuten gebrauchsfertig  
 Verbrauch: ca. 200 ml der Kleisterflotte pro m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

300 g, 750 g

Verwendung	Ansatz	Wassermenge pro 750-g-Packung	Reichweite
Vorkleistern	1:40	30 l	250 – 300 m <sup>2</sup>
Rauhfaser	1:20	15 l	ca. 75 m <sup>2</sup>
Vlies-, Struktur- und Vinyltapeten sowie andere schwere Wandbeläge	1:20	15 l	ca. 75 m <sup>2</sup>





## Vliestapeten Roll-Kleber GTV

### Produkteigenschaften:

- für glatte und geprägte Vliestapeten sowie Vlies-Rauhfaser
- ideal für Digitaldrucktapeten bis 200 g/m<sup>2</sup>
- mit der Rolle direkt an die Wand
- spritzt und tropft nicht
- hohe Klebkraft
- gut korrigierbar
- transparent auftrocknend

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Methylcellulose, Klebkraftverstärker, Kunstharzpulver, Additive

pH-Wert: ca. 8

Schüttgewicht: ca. 0,5 g/cm<sup>3</sup>

Löslichkeit: in ca. 5 Minuten gebrauchsfertig

Verbrauch: ca. 200 ml der Kleberflotte pro m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

200 g, 500 g

Verwendung	Ansatz	Wassermenge pro 500-g-Packung	Reichweite
Auftrag auf den Untergrund (z. B. Vliestapeten und Vlies-Rauhfaser)	1:15	7,5 l	40 – 50 m <sup>2</sup>
Auftrag auf die Tapete (z. B. Vliestapeten, Vlies-Rauhfaser, Vinyl-, Gewebe- und Textiltapeten)	1:120	10 l	50 – 60 m <sup>2</sup>



## Vliestapeten Roll-Kleber GTV

### Produkteigenschaften:

- gebrauchsfertig
- für glatte und geprägte Vliestapeten sowie Vlies-Rauhfaser
- ideal für Digitaldrucktapeten bis 200 g/m<sup>2</sup>
- mit der Rolle direkt an die Wand
- spritzt und tropft nicht
- mit Methylcellulose und Kunstharz
- hohe Anfangshaftung
- gut korrigierbar
- transparent auftrocknend

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Methylcellulose, Kunststoff-Dispersion, Additive

pH-Wert: ca. 8,5

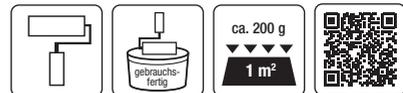
Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

### Verbrauch:

ca. 200 g/m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

5 kg, 10 kg



## Wandbelags-Kleber BW plus

### Produkteigenschaften:

- Premium-Qualität für schwere Wandbeläge, Textil-, Vinyl-, Struktur- und Glasgewebetapeten
- sehr hohe Klebkraft
- optimale Verarbeitungskonsistenz
- sehr hohe Feuchtfestigkeit beim Überstreichen
- transparent auftrocknend
- ideal als Klebkraftverstärker für Tapetenkleister

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, Additive

pH-Wert: ca. 9

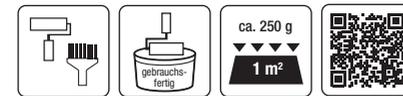
Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

### Verbrauch:

ca. 250 g/m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

750 g, 3 kg, 5 kg, 10 kg, 18 kg



## Wandbelags-Kleber WKS spezial

### Produkteigenschaften:

- gefüllter Dispersionskleber
- extreme Klebkraft für sehr schwere Wandbeläge
- auch für Innendämmplatten, keramische Wandfliesen, PVC-Wandbekleidungen u. ä.
- sehr hohe Anfangshaftung
- lösungsmittelfrei und emissionsarm

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, mineralische Anteile, Additive

pH-Wert: ca. 8,5

Dichte: ca. 1,3 g/cm<sup>3</sup>

### Verbrauch:

mit Zahnung A2 ca. 200 – 300 g/m<sup>2</sup>

mit Zahnung A3 ca. 300 – 350 g/m<sup>2</sup>

mit Zahnung B2 ca. 350 – 450 g/m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

5 kg, 10 kg



## Wandbelags-Kleber CC glasklar

### Produkteigenschaften:

- für hochwertige Exclusiv-, Design-, Vlies-, Metall- und Digitaldrucktapeten
- ideal für dunkle und matte Wandbeläge
- pH-neutral
- leicht entfernbar

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: modifizierter Stärkeether, Additive

pH-Wert: ca. 7

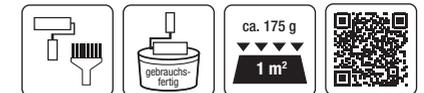
Dichte: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>

### Verbrauch:

ca. 175 g/m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

10 kg





## Sicherheits-Kleister **SK** ready

### Produkteigenschaften:

- entspricht dem Ansatzverhältnis 1:15
- für Tapeziergerät, Bürstenauftrag und Wandklebetechnik mit Rolle und Spritzgerät
- sehr hohe Anfangshaftung
- gut korrigierbar
- hohe Feuchtfestigkeit beim Überstreichen
- ideale Kleisterverteilung
- pH-neutral
- transparent aufrocknend
- frostbeständig – übersteht schadlos Temperaturen bis -20 °C

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Methylcellulose, Kunststoff-Dispersion, Additive  
 pH-Wert: ca. 7  
 Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

### Verbrauch:

ca. 200 g/m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

16 kg



Ready in action

## Glasgewebe- und Vlieskleber **GK** ready

### Produkteigenschaften:

- beste Klebkraft für sichere und dauerhafte Verklebungen
- entspricht dem Ansatzverhältnis 1:10
- optimale Feuchtfestigkeit – ideal für überstreichbare Wandbeläge
- für Tapeziergerät und Wandklebetechnik
- höchste Anfangshaftung
- gut korrigierbar
- ideale Kleisterverteilung
- pH-neutral entsprechend den Anforderungen für die Verklebung von Tapeten und Wandbelägen
- frostbeständig – übersteht schadlos Temperaturen bis -20 °C

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Methylcellulose, Stärkeether, Kunststoff-Dispersion, Additive  
 pH-Wert: ca. 8  
 Dichte: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>

### Verbrauch:

200 – 250 g/m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

16 kg



Ready in action

## Gewebekleber Silikat **GS** mineral

### Produkteigenschaften:

- für Glasfasergewebe und Glasvlies
- diffusionsoffener Aufbau auf mineralischen Untergründen
- organischer Polymerdispersionsanteil < 5 %
- leichte Verarbeitung
- hoch wasserdampfdiffusionsfähig
- besitzt natürliche Eigenschaften gegen Schimmel
- ohne Konservierungsstoffe
- frei von Lösungsmitteln und Weichmachern

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

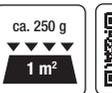
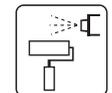
Rohstoffbasis: mineralisches Bindemittel, organische Polymerdispersion, Additive  
 pH-Wert: ca. 11  
 Dichte: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>

### Verbrauch:

ca. 250 g/m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

18 kg



## Glasgewebe-Kleber **GF**

### Produkteigenschaften:

- für Glasfasergewebe, Textiltapeten und schwere Wandbeläge
- sichere und dauerhafte Verklebungen
- optimale Verarbeitungskonsistenz für Roll- und Spritzauftrag
- hohe Anfangshaftung und Klebkraft
- sehr hohe Feuchtfestigkeit beim Überstreichen
- geringe Spritznebelbildung beim Airless-Auftrag

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

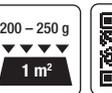
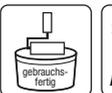
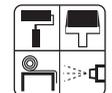
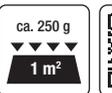
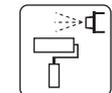
Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, Stärkeether, Additive  
 pH-Wert: ca. 10  
 Dichte: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>

### Verbrauch:

ca. 250 g/m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

5 kg, 10 kg, 18 kg





## Renoviervlies-Kleber RS plus

### Produkteigenschaften:

- für Renovier-, Armierungs-, Mineral- und Cellulosevlies
- sichere und dauerhafte Verklebungen
- kunstharzverstärkt
- verarbeitungsfertig eingestellt
- für Tapeziergerät, Roll- und Spritzauftrag
- sehr hohe Feuchtfestigkeit beim Überstreichen
- geringe Spritznebelbildung beim Airless-Auftrag

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

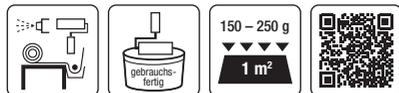
Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, Celluloseether, Additive  
 pH-Wert: ca. 10,5  
 Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

### Verbrauch:

150 – 250 g/m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

16 kg



## Fertig-Kleister KF spezial

### Produkteigenschaften:

- Spezial-Kleister für Tapeziergerät und Bürsten-auftrag
- entspricht dem Ansatzverhältnis 1:20
- mit Methylcellulose
- hohe Klebkraft und Feuchtfestigkeit
- gut korrigierbar
- transparent auf Trocknung
- frostbeständig – übersteht schadlos Temperaturen bis -20 °C

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

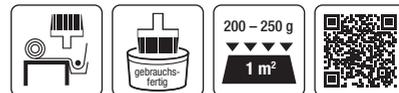
Rohstoffbasis: Methylcellulose, Kunststoff-Dispersion, Additive  
 pH-Wert: ca. 8,5  
 Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

### Verbrauch:

200 – 250 g/m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

16 kg



## Tapetenablöser TL

### Produkteigenschaften:

- Konzentrat 1:60
- starke Lösekraft
- für Tapeten und Rauhfaser
- schnelles Durchweichen der Tapete
- enthält biologisch abbaubare Tenside

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: nichtionische Tenside  
 pH-Wert: ca. 7  
 Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>  
 Verbrauch: 250 ml für 50 – 100 m<sup>2</sup> (je nach Verdünnung und Auftragsmenge)

### Gebindegrößen:

250 ml, 1 l, 5 l

## Rauhfaser-Kraftlöser RK

### Produkteigenschaften:

- Konzentrat 1:40
- extrem starke Lösekraft
- für überstrichene Rauhfaser und schwere Tapeten
- schnelles Durchweichen der Tapete
- enthält biologisch abbaubare Tenside

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: nichtionische Tenside  
 pH-Wert: ca. 7  
 Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>  
 Verbrauch: 250 ml für 40 – 50 m<sup>2</sup> (je nach Verdünnung und Auftragsmenge)

### Gebindegrößen:

250 ml, 1 l, 5 l



## Tapetengrund weiß TW8

### Produkteigenschaften:

- weiß deckender, matter Voranstrich
- ideale Untergrundvorbereitung vor allen Tapezierarbeiten
- zum Ausgleichen von Farbtonunterschieden des Untergrundes
- schafft gleichmäßig saugende und griffige Untergründe
- sperrt den Untergrund nicht ab

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, Titan-dioxid, mineralische Anteile, Additive  
 pH-Wert: ca. 8,5  
 Dichte: ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>

### Gebindegrößen:

2,5 l, 5 l, 10 l

## Tapetengrund transparent MIX

### Produkteigenschaften:

- individuell abtönbar, transparente Mix-Basis für intensive Farbtöne
- spezielle Untergrundvorbereitung für dunkle und farbtintensive Tapeten und Wandbeläge

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, mineralische Anteile, Additive  
 pH-Wert: ca. 9  
 Dichte: ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>

### Gebindegrößen:

2,35 l, 4,7 l



## Kleister und Kleber



	Glutolin S15	Glutolin K10	Glutolin M22	Glutolin 77	Glutolin S15 ready	Glutolin K10 ready
<b>Wandbekleidung</b>						
Papier- und Papierprägetapete	■		■	■	■	
Rauhfaser	■	■	■	■	■	■
Rauhfaser-Vliestapete	■	■			■	■
Vliestapete mit glattem Träger	■	■	■	■	■	■
Vliestapete mit geprägtem Träger	■	■			■	■
Digitaldrucktapeten bis 400 g/m <sup>2</sup>		■				■
schwere Wandbeläge bis 400 g/m <sup>2</sup>		■				■
Renovier- und Armierungsvlies	■	■			■	■
schwere Vinyltapeten auf Papierträger	■	■			■	■
textile Wandbeläge mit Geweberückseite	■	■			■	■
Metalltapeten	■	■			■	■
Glasgewebe	■	■			■	■
<b>Auftragsarten</b>						
Tapeziergerät	■	■	■	■	■	■
Bürste	■	■	■	■	■	■
Rolle	■	■			■	■
Spritzgerät	■	■			■	■
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;"> <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: green; border: 1px solid black; margin-bottom: 5px;"></span> Empfehlung  <span style="display: inline-block; width: 15px; height: 15px; background-color: black; border: 1px solid black; margin-bottom: 5px;"></span> geeignet         </div> <div style="margin-right: 20px;">           Ihr direkter Weg zur Technischen Information →         </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; width: 100%;"> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div> </div>						



## Glutolin S15

### Produkteigenschaften:

- Sicherheits-Kleister für Rohfaser, Renoviervlies, Struktur-, Vinyl- und Vliestapeten sowie Glasgewebe
- auch für problematische Untergründe und Neuputzflächen
- für Tapeziergerät, Bürstenauftrag und Wandklebetechnik mit Rolle und Spritzgerät
- sehr hohe Anfangshaftung
- gut korrigierbar
- hohe Feuchtfestigkeit
- transparent aufrocknend
- 5-kg-Gebinde mit handlichem Dosiereimer

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

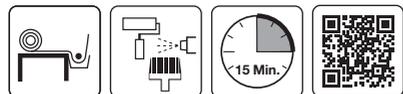
Rohstoffbasis: Methylcellulose, Additive, Kunstharzpulver  
 pH-Wert: ca. 8  
 Schüttgewicht: ca. 0,4 g/cm<sup>3</sup>  
 Löslichkeit: in ca. 15 Minuten gebrauchsfertig  
 Verbrauch: ca. 200 ml der Kleisterflotte pro m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

800 g, 5 kg

Verwendung	Ansatz	Wassermenge pro 800 g	800-g Ansatz reicht für
Vorkleistern	1:20	16 l	ca. 95 m <sup>2</sup>
Tapeziergerät/ Bürstenauftrag	1:15	12 l	ca. 65 m <sup>2</sup>
Wandklebetechnik mit Rolle/Spritzgerät	1:12,5	10 l	ca. 45 m <sup>2</sup>

Beim Einrühren per Hand maximale Ansatzgröße 800 g – nicht nachdosieren. 1,2 kg und 1,6 kg maschinell einrührbar.



## Glutolin K10

### Produkteigenschaften:

- Sicherheitskleber für Rohfaser, Glasgewebe und Renoviervlies
- hervorragend geeignet für Digitaldrucktapeten
- auch für problematische Untergründe und Neuputzflächen
- für Tapeziergerät, Bürstenauftrag und Wandklebetechnik mit Rolle und Spritzgerät
- optimale Klebkraft
- sehr hohe Feuchtfestigkeit – ideal für überstreichbare Wandbeläge

### Einsatzbereich:

innen

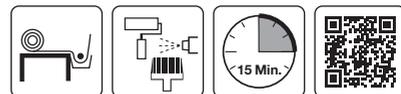
### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Methylcellulose, Stärkeether, Kunstharzpulver, Additive  
 pH-Wert: ca. 8  
 Schüttgewicht: ca. 0,5 g/cm<sup>3</sup>  
 Löslichkeit: in ca. 15 Minuten gebrauchsfertig  
 Verbrauch: ca. 200 ml der Kleisterflotte pro m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

500 g, 1 kg

Verwendung	Ansatz	Wassermenge pro 1-kg-Packung	Reichweite
Vorkleistern	1:20	20 l	ca. 140 m <sup>2</sup>
Rohfaser	1:11	11 l	ca. 60 m <sup>2</sup>
Renovier- und Armierungsvlies, geprägtes Vlies, Vlies-Rohfaser sowie schwere Wandbeläge	1:10	10 l	ca. 50 m <sup>2</sup>
Glasgewebe	1:8	8 l	ca. 45 m <sup>2</sup>



## Glutolin M22 instant

### Produkteigenschaften:

- Tapezier-Maschinen-Kleister für Vliestapeten, Rohfaser, Struktur- und Vinyltapeten
- Ansatzverhältnis 1:20
- optimale Kleisterverteilung
- leichtes Korrigieren der Tapetenbahnen
- auch für Roll- und Bürstenauftrag

### Einsatzbereich:

innen

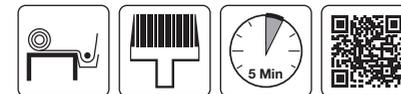
### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Methylcellulose, Kunstharzpulver, Additive  
 pH-Wert: ca. 8  
 Schüttgewicht: ca. 0,6 g/cm<sup>3</sup>  
 Löslichkeit: in ca. 5 Minuten gebrauchsfertig  
 Verbrauch: ca. 200 ml der Kleisterflotte pro m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

300 g, 750 g

Verwendung	Ansatz	Wassermenge pro 750-g-Packung	Reichweite
Vorkleistern	1:40	30 l	250 – 300 m <sup>2</sup>
Rohfaser, Struktur-, Vinyl-, Vlies- und andere schwere Tapeten	1:20	15 l	ca. 75 m <sup>2</sup>



## Glutolin 77

### Produkteigenschaften:

- Spezial-Kleister für Rohfaser, Präge-, Vinyl- und Vliestapeten
- hohe Klebkraft
- leichtes Korrigieren der Tapetenbahnen
- hohe Feuchtfestigkeit beim Überstreichen
- auch für Tapeziergeräte

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Methylcellulose, Kunstharzpulver, Additive  
 pH-Wert: ca. 7  
 Schüttgewicht: ca. 0,5 g/cm<sup>3</sup>  
 Löslichkeit: in ca. 25 Minuten gebrauchsfertig  
 Verbrauch: ca. 200 ml der Kleisterflotte pro m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

200 g, 500 g

Verwendung	Ansatz	Wassermenge pro 500-g-Packung	Reichweite
Vorkleistern	1:40	20 l	150 – 200 m <sup>2</sup>
Strukturtapeten, Vinyltapeten, Prägetapeten, Vliestapeten, Roh- faser und andere schwere Tapeten	1:20	10 l	50 – 65 m <sup>2</sup>





## Glutolin S15 ready

### Produkteigenschaften:

- gebrauchsfertig
- für Tapeziergerät, Bürstenauftrag und Wandklebetechnik mit Rolle und Spritzgerät
- sehr hohe Anfangshaftung
- gut korrigierbar
- hohe Feuchtfestigkeit beim Überstreichen
- transparent auf trocknend
- entspricht dem Ansatzverhältnis 1:15
- pH-neutral
- frostbeständig – übersteht schadlos Temperaturen bis -20 °C

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

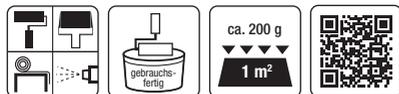
Rohstoffbasis: Methylcellulose, Kunststoff-Dispersion, Additive  
 pH-Wert: ca. 7  
 Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

### Verbrauch:

ca. 200 g/m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

16 kg



## Glutolin K10 ready

### Produkteigenschaften:

- gebrauchsfertig
- für Wandklebetechnik, Tapeziergerät und Bürstenauftrag
- optimale Feuchtfestigkeit – ideal für überstreichbare Wandbeläge
- höchste Anfangshaftung
- gut korrigierbar
- entspricht dem Ansatzverhältnis 1:10
- pH-neutral entsprechend den Anforderungen für die Verklebung von Tapeten und Wandbelägen
- frostbeständig – übersteht schadlos Temperaturen bis -20 °C

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

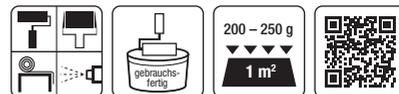
Rohstoffbasis: Methylcellulose, Stärkeether, Kunststoff-Dispersion, Additive  
 pH-Wert: ca. 8  
 Dichte: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>

### Verbrauch:

200 – 250 g/m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

16 kg



# ISOLIEREN



**PUFAS**

# Aqua-Reno rapid AR4

- Schnell-Renovierfarbe ohne Lösungsmittel
- optimale Isolierwirkung
- extrem schnelle Trocknung
- Kontrastverhältnis Klasse 1 bei 7 m<sup>2</sup>/l
- Nassabriebbeständigkeit Klasse 2
- ideal für Holzdecken

innen und außen  
geruchsneutral

12,5



## Aqua-Plus 3 in 1 Isolier- und Renovierfarbe

### Produkteigenschaften:

- 3 in 1 – isolieren, schützen und deckend streichen
- Kontrastverhältnis Klasse 1 bei 6 m<sup>2</sup>/l
- Nassabriebbeständigkeit Klasse 2 nach DIN EN 13300
- Glanzgrad stumpfmatt
- lösungsmittelfrei und emissionsarm
- erfüllt die Anforderungen des AgBB\*
- beständig gegen Desinfektionsmittel – ideal für Arztpraxen, Krankenhäuser und medizinische Einrichtungen
- mit Filmschutz gegen Schimmelbefall

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, Titandioxid, mineralische Anteile, Additive

Filmschutzwirkstoff: Octylisothiazolinon

pH-Wert: ca. 6

Dichte: ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>

Farbe: weiß

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### Verbrauch:

ca. 150 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund

### Gebindegrößen:

5 l, 12,5 l

\* Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten



## Aqua-Reno rapid AR4

### Produkteigenschaften:

- Schnell-Renovierfarbe ohne Lösungsmittel
- optimale Isolierwirkung
- extrem schnelle Trocknung
- schon ab 4 Stunden überstreichbar
- Kontrastverhältnis Klasse 1 bei 7 m<sup>2</sup>/l
- Nassabriebbeständigkeit Klasse 2 nach DIN EN 13300
- Glanzgrad stumpfmatt
- sehr gute Untergrundhaftung
- vergilbungsfrei
- überarbeitbar mit Dispersionsfarben und Tapeten
- auch für Holzdecken
- geeignet zur Beschichtung von Akustikdeckenplatten auf Mineralfaserbasis\*
- anwendbar im Innen- und mit witterungsbeständigem Folgeanstrich auch im Außenbereich

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, Titandioxid, mineralische Anteile, Additive

pH-Wert: ca. 6

Dichte: ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>

Farbe: weiß

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### Verbrauch:

ca. 130 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund

### Gebindegrößen:

5 l, 12,5 l

\* geprüft durch Fraunhofer-Institut für Bauphysik nach DIN EN ISO 354; Berichts-Nr.: P-BA 238/2019 Prüfobjekte S 11256-01 und S 11256-02



## Aqua-Deck Isolierweiß AD

### Produkteigenschaften:

- zum Absperrnen von Nikotin, Wasserrändern, Holzinhaltstoffen, Ruß- und Fettflecken
- optimale Isolierwirkung
- ideal auch als Schlussanstrich
- Kontrastverhältnis Klasse 1 bei 6 m<sup>2</sup>/l
- Nassabriebbeständigkeit Klasse 2 nach DIN EN 13300
- Glanzgrad stumpfmatt
- lösungsmittelfrei und emissionsarm
- überarbeitbar mit Dispersionsfarben und Tapeten
- geeignet zur Beschichtung von Akustikdeckenplatten auf Mineralfaserbasis\*

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, Titandioxid, mineralische Anteile, Additive

pH-Wert: ca. 6

Dichte: ca. 1,5 g/cm<sup>3</sup>

Farbe: weiß

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### Verbrauch:

ca. 150 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund

### Gebindegrößen:

750 ml, 2,5 l, 5 l, 10 l, 12,5 l

\* geprüft durch Fraunhofer-Institut für Bauphysik nach DIN EN ISO 354; Berichts-Nr.: P-BA 136/2023 Prüfobjekte S 12161-01 und S 12161-02



## Reno-inn Schnell-Renovierfarbe S130

### Produkteigenschaften:

- lösungsmittelhaltige Isolierfarbe für stark verschmutzte Flächen
- hervorragende Deckkraft
- scheinbarbeständig
- isoliert Nikotin, Rußflecken und Wasserränder
- schnelle Trocknung
- spannungsarm
- diffusionsfähig

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Reinacrylatharz, mineralische Füllstoffe, Titandioxid, aliphatische Kohlenwasserstoffe, Additive

Dichte: ca. 1,2 g/cm<sup>3</sup>

Farbe: weiß

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSL20

### Verbrauch:

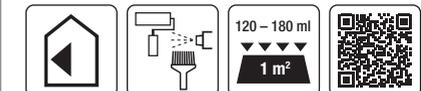
ca. 120 – 180 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund

### Verdünnung:

ideal zur Einstellung der Verarbeitungskonsistenz: Reno-inn Verdünnung aromatenfrei

### Gebindegrößen:

2,5 l, 10 l





## Feuchtblocker Isolierfarbe IF30

### Produkteigenschaften:

- auch für restfeuchte Untergründe
- schützt vor Feuchtigkeit und Ausblühungen
- isoliert Wasserflecken, Ruß und Nikotin
- weiß deckend
- Glanzgrad stumpfmatt

**Einsatzbereich:** innen und außen

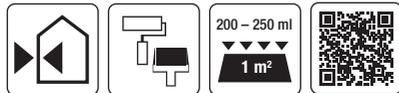
### Technische Daten:

**Rohstoffbasis:** Acrylharz, aliphatische Kohlenwasserstoffe, Titandioxid, Weißzement, Additive  
**Dichte:** ca. 1,6 g/cm<sup>3</sup>  
**Farbe:** weiß  
**GISCODE für Beschichtungsstoffe:** BSL20

### Verbrauch:

200 – 250 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund

**Gebindegrößen:** 750 ml, 2 l



## Isolierweiß IW20

### Produkteigenschaften:

- isoliert Wasserflecken, Ruß und Nikotin
- weiß deckend
- oberflächenglatt
- schnell trocknend
- nach zwei Stunden überstreichbar
- Glanzgrad matt

**Einsatzbereich:** innen und außen

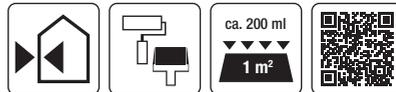
### Technische Daten:

**Rohstoffbasis:** Acrylharz, mineralische Anteile, Titandioxid, Isoparaffine, Additive  
**Dichte:** ca. 1,3 g/cm<sup>3</sup>  
**Farbe:** weiß  
**GISCODE für Beschichtungsstoffe:** BSL20

### Verbrauch:

ca. 200 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund

**Gebindegrößen:** 750 ml, 2 l



## Isolierspray S10

### Produkteigenschaften:

- zum Absperrn durchschlagender Flecken
- weiß matt
- hochdeckend
- nach 10 Minuten trocken
- einstellbarer Sprühkopf

**Einsatzbereich:** innen und außen

### Technische Daten:

**Rohstoffbasis:** Alkydharz, Titandioxid, mineralische Anteile, aliphatische Kohlenwasserstoffe, Additive  
**Treibmittel:** Propan/Butan  
**Farbe:** weiß

**Gebindegrößen:** 400 ml



# SCHIMMEL BEKÄMPFEN



**PUFAS**

**Anti-Schimmel  
Konzentrat**

**AF**

hochwirksam  
vorbeugend

- Fungizider Farbzusatz



## Schimmel-Spray Aktiv-Chlor **CL**

### Produkteigenschaften:

- sichere Vernichtung von Schimmel, Algen und Bakterien
- sofortige Wirkung
- starker Bleicheffekt
- gründliche Desinfektion

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: wässrige Natriumhypochlorit-  
lösung  
pH-Wert: ca. 13  
Dichte: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>  
GISBAU: Produkt-Code GS90

### Verbrauch:

50 – 100 ml/m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

250 ml, 500 ml, 1 l  
Schimmel-Entferner 5 l

Biozidprodukte vorsichtig verwenden.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.



## Schimmel-Entferner chlorfrei **CF**

### Produkteigenschaften:

- Aktiv-Sauerstoff
- geruchsneutral
- ideal für Wohnräume, Schlaf- und Kinderzimmer
- vernichtet Schimmel, Algen und Bakterien

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: wässrige Wasserstoffperoxid-  
lösung, Tensid, Additive  
pH-Wert: ca. 3  
Dichte: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>  
GISBAU: Produkt-Code GD10

### Verbrauch:

50 – 75 ml/m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

500 ml, 5 l

Biozidprodukte vorsichtig verwenden.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.



## Algen- und Schimmel- **STOP**

### Produkteigenschaften:

- chlorfrei und geruchsneutral
- entfernt Schimmel, Algen und Grünbeläge auch im Innenbereich ohne Geruchsbelastigung
- reinigt Fassaden, Dächer, Pflastersteine, Terrassen, Zäune u. ä.
- ideal für Ziegel, Stein, Beton etc.
- auch als reinigende Untergrundvorbehandlung für Anstriche und Fassaden-Imprägnierungen
- wirkt selbsttätig und vorbeugend

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: wässrige Benzalkoniumchlorid-  
Lösung  
pH-Wert: ca. 7,5  
Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

### Verbrauch:

50 – 100 ml/m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

500 ml

Biozidprodukte vorsichtig verwenden.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.



## Algen- und Schimmel- **STOP** Konzentrat

### Produkteigenschaften:

- 1:10 mit Wasser verdünnbar
- chlorfrei und geruchsneutral
- reinigt Fassaden, Dächer, Pflastersteine, Terrassen, Zäune u. ä.
- entfernt Schimmel, Algen und Grünbeläge auch im Innenbereich ohne Geruchsbelastigung
- ideal für Ziegel, Stein, Beton etc.
- auch als reinigende Untergrundvorbehandlung für Anstriche und Fassaden-Imprägnierungen
- wirkt selbsttätig und vorbeugend
- sehr gut mit dem Drucksprühgerät zu verarbeiten

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: wässrige Benzalkoniumchlorid-  
Lösung  
pH-Wert: ca. 7,5  
Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

### Verbrauch:

50 – 100 ml der gebrauchsfertigen Lösung pro m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

1 l, 2,5 l

Biozidprodukte vorsichtig verwenden.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.





## Anti-Schimmel-Konzentrat AF

### Produkteigenschaften:

- Fungizider Farbzusatz
- mit Langzeitwirkung gegen Schimmel- und Algenbefall
- hochwirksam

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Isothiazolinonderivat  
Dichte: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>

### Verdünnung:

als Zusatz zu Dispersionsfarben, Tapetenkleister etc.  
250 ml Konzentrat in 10 l einrühren

### Gebindegrößen:

250 ml, 1 l



## Fungi-Plus 3 in 1 Wall-Protect

### Produkteigenschaften:

- mit Filmkonservierung zum Langzeitschutz des Farbfilms vor Schimmelbefall
- erfüllt die Anforderungen des AgBB\*
- geeignet für indirekten Lebensmittelkontakt
- hochdeckend
- scheuerfest
- ideal für Küchen, Bäder und Feuchträume
- Kontrastverhältnis Klasse 2 bei 6 m<sup>2</sup>/l
- Nassabriebbeständigkeit Klasse 2 nach DIN EN 13300

### Einsatzbereich:

innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, Titandioxid, mineralische Anteile, Additive  
Filmschutzwirkstoff: Octylisothiazolinon  
pH-Wert: ca. 8  
Dichte: ca. 1,6 g/cm<sup>3</sup>  
GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### Verbrauch:

ab 120 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund

### Gebindegrößen:

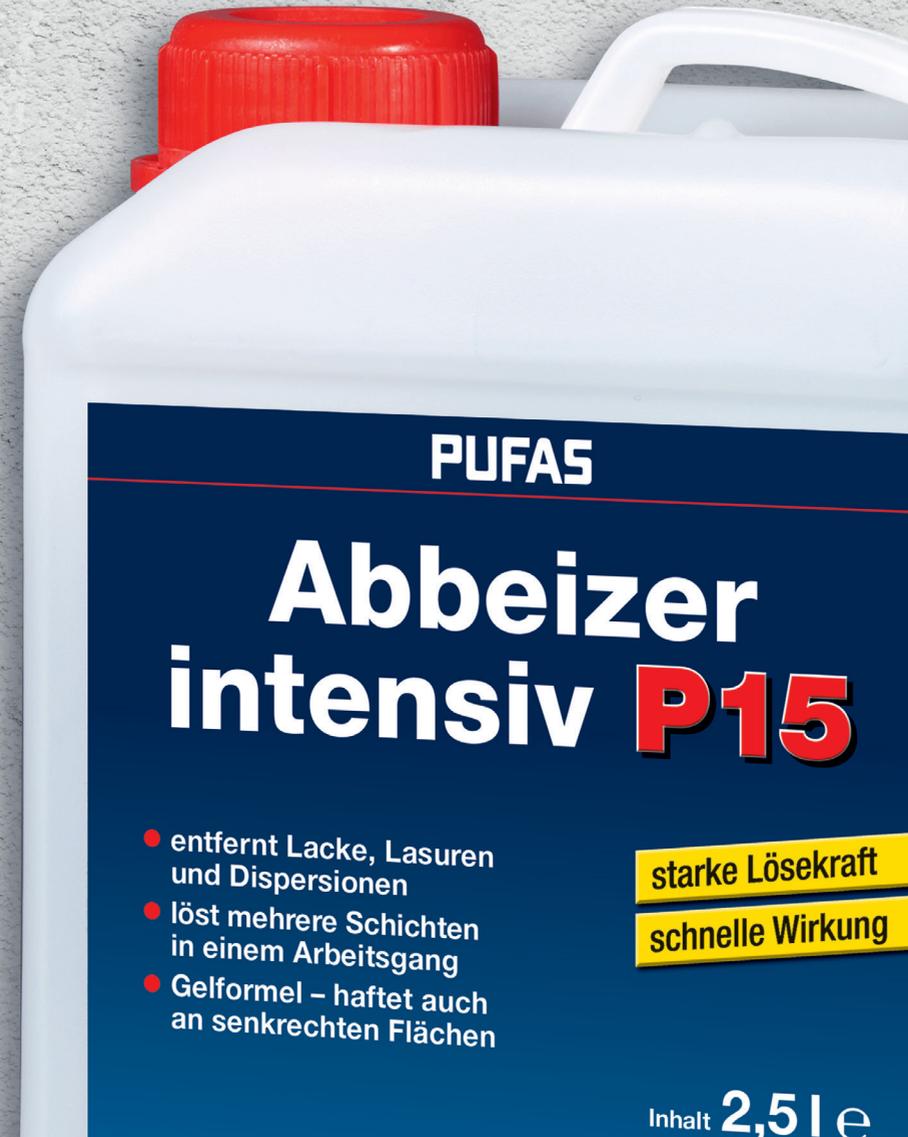
2,5 l, 5 l, 12,5 l

\* Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten

Biozidprodukte vorsichtig verwenden.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.



# UNTERGRUNDVORBEREITUNG UND ANSTRICHE



## PUFAS Abbeizer intensiv P15

- entfernt Lacke, Lasuren und Dispersionen
- löst mehrere Schichten in einem Arbeitsgang
- Gelformel – haftet auch an senkrechten Flächen

starke Lösekraft  
schnelle Wirkung

Inhalt 2,5 l e



## Abbeizer intensiv P15

### Produkteigenschaften:

- entfernt Lacke, Lasuren und Dispersionen
- starke Lösekraft
- schnelle Wirkung
- löst mehrere Schichten in einem Arbeitsgang
- Gel-Formel – haftet auch an senkrechten Flächen
- frei von DCM und NMP

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Dimethylsulfoxid, Ester, Tensid, Additive

Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

GISBAU

Produkt-Code: M-AB20

### Verbrauch:

300 – 600 ml/m<sup>2</sup>

### Gebindegrößen:

750 ml, 2,5 l, 5 l

## Graffiti-Reiniger R100

### Produkteigenschaften:

- entfernt Sprühlacke, Farben und Filzstifte
- für alle lösungsmittelbeständigen Untergründe
- gebrauchsfertig
- kurze Einwirkzeit und starke Lösekraft
- biologisch abbaubar

### Einsatzbereich:

außen

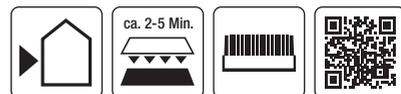
### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Dimethylsulfoxid, Ester, Tensid, Additive

Dichte: ca. 1,1 g/cm<sup>3</sup>

### Gebindegrößen:

1 l



## Graffiti-Schutz AG

### Produkteigenschaften:

- semipermanenter Schutzanstrich
- erleichtert das Entfernen von Graffiti
- auf Wasserbasis
- transparent, seidenglänzend

### Einsatzbereich:

außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Wachs, Polymere, Additive

pH-Wert: ca. 8,5

Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

### Gebindegrößen:

1 l, 2,5 l



## Anlauer und Entfetter SC super-clean

### Produkteigenschaften:

- ideale Untergrundvorbereitung für jede Lackierung auf alten Anstrichen
- löst hervorragend Fett, Schmutz, Nikotin etc.
- schafft griffige, haftsichere Untergründe
- schnell löslich
- hochwirksam
- geruchlos

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Trinatriumphosphat, Natriumcarbonat, Additive

pH-Wert: ca. 12,5

Schüttgewicht: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

### Ansatzverhältnis:

100 g Pulver in 1 l Wasser

### Gebindegrößen:

100 g, 500 g, 5 kg



## Anlauer und Zinkreiniger AZ

### Produkteigenschaften:

- gebrauchsfertig
- ideale Untergrundreinigung vor Neulackierungen
- entfernt Fett, Schmutz, Nikotin, Ruß u. ä.
- schafft griffige, haftsichere Untergründe
- von der MPA Stuttgart geprüft für die Reinigung von Zinkflächen

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

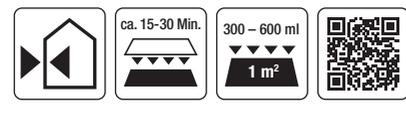
Rohstoffbasis: Tetrakaliumpyrophosphat, Tensid, Additive

pH-Wert: ca. 11

Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

### Gebindegrößen:

500 ml





## Vollton- und Abtönfarbe

### Produkteigenschaften:

- für hochdeckende Anstriche sowie zum Abtönen von Dispersionsfarben und anderen wasserbasierten Materialien
- bestes Mischverhalten
- hohe Farbkraft
- Nassabriebbeständigkeit Klasse 2 nach DIN EN 13300
- lichtecht und UV-stabil
- airless spritzbar

### Einsatzbereich:

innen und außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, mineralische Anteile, Pigmente, Additive  
 pH-Wert: ca. 7,5  
 Dichte: ca. 1,3 g/cm<sup>3</sup>  
 Glanzgrad: matt  
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### Verbrauch:

ca. 150 – 200 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund

### Gebindegrößen:

250 ml, 750 ml, 5 l



zur Farbkarte



## Dach- und Sockelfarbe DS

### Produkteigenschaften:

- hochdeckende Kunststoff-Dispersionsfarbe für dauerhaften Wetterschutz
- für Beton, Faserzement, Tonziegel, Putz und Mauerwerk
- scheuerbeständig
- lichtecht und UV-beständig
- hervorragende Haftung am Untergrund
- für matte Oberflächen

### Einsatzbereich:

außen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, mineralische Anteile, Pigmente, Additive  
 pH-Wert: ca. 8,5  
 Dichte: ca. 1,4 g/cm<sup>3</sup>  
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### Verbrauch:

ab 150 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund

### Gebindegrößen:

2,5 l, 5 l, 12,5 l



zur Farbkarte



## Housepaint Multi-Reinacrylat

### Produkteigenschaften:

- extrem haftfähige Reinacrylat-Beschichtung für den Außen- und Innenbereich
- sehr breites Anwendungsspektrum
- Rissüberbrückung geprüft durch die MFPA Leipzig\*
- Nassabriebbeständigkeit Klasse 1 nach DIN EN 13300
- Kontrastverhältnis Klasse 2 bei 6 m<sup>2</sup>/l
- Glanzgrad matt
- schlagregendicht
- strukturerhaltend
- mit Langzeit-Filmschutz gegen Algen und Grünbeläge

### Einsatzbereich:

außen und innen

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Reinacrylat-Dispersion, Titan-dioxid, mineralische Anteile, Additive  
 Filmschutzwirkstoffe: Octylisothiazolinon, Terbutryl  
 pH-Wert: ca. 8,5  
 Dichte: ca. 1,4 g/cm<sup>3</sup>  
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

### Verbrauch:

ab 120 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich auf glattem Untergrund

### Gebindegrößen:

5 l, 12,5 l

\* PB 5.4/24-005-1



## Fassaden-Imprägnierung Silifirn W / Silifirn L

### Produkteigenschaften:

- Schutz vor Schlagregen, Feuchtigkeit und Schmutz
- Hydrophobierung mit ABERLEFFEKT
- verhindert Feuchtigkeits- und Wasseraufnahme
- beugt Frostschäden und Wärmeverlust vor
- verzögert die Ansiedlung von Grünbelägen
- hoch wasserdampfdiffusionsfähig
- farblos und transparent

### Einsatzbereich:

außen

## Silifirn W (lösungsmittelfrei)

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Silan/Siloxan-Emulsion, Additive  
 pH-Wert: ca. 8  
 Dichte: ca. 1,0 g/cm<sup>3</sup>

### Verbrauch:

ca. 300 – 400 ml/m<sup>2</sup> bei zweimaligem Auftrag

### Gebindegrößen:

1 l, 2,5 l, 10 l

## Silifirn L (lösungsmittelhaltig)

### Technische Daten:

Rohstoffbasis: Silan/Siloxan, Isoparaffine  
 Dichte: ca. 0,8 g/cm<sup>3</sup>

### Verbrauch:

ca. 400 – 600 ml/m<sup>2</sup> bei zweimaligem Auftrag

### Gebindegrößen:

1 l, 2,5 l, 5 l, 10 l



Spezial-Sortiment  
für Reinigung und  
Werterhalt



Vollständiges Sortiment  
auf [www.glutoclean.de](http://www.glutoclean.de)



## Prüfen des Untergrundes

Da sich die Beschaffenheit des Untergrundes direkt auf das Arbeitsergebnis auswirkt, ist generell zu prüfen, ob sich der Untergrund für die Ausführung der vorgesehenen Leistung eignet. Das BFS-Merkblatt Nr. 20 bildet die fachliche Basis, bei Bedarf und eventuellen Bedenken sind weitere Prüfungen erforderlich.

Üblich sind vor allem die Prüfungen auf folgende Untergrundmerkmale:

- Tragfähigkeit und Festigkeit
- Feuchtigkeit
- Ebenheit
- Rissfreiheit
- Sinterschichten
- Ausblühungen
- Schimmelbefall
- Sauberkeit
- Alkalität



### Multi-Power Kraftreiniger MKX

Produkteigenschaften:

- gebrauchsfertig
- rückstandsfreies Entfetten und Reinigen
- entfernt Fette, Nikotin und Schmierfilme
- Vorbereitung von Lackflächen für Folgeanstriche
- innen und außen

Gebindegrößen: 750 ml, 2,5 l, 5 l

### Baustellen Endreiniger BR3

Produkteigenschaften:

- Konzentrat – bis 1:50 verdünnbar
- intensive und rückstandsfreie Endreinigung
- entfernt Baustellenschmutz, Fettrückstände, Gummiabrieb und starke Verunreinigungen
- Vorbereitung von Lackflächen für Folgeanstriche
- innen und außen

Gebindegrößen: 1 l

### Fassaden Reiniger PROFI FRP\*

Produkteigenschaften:

- wässriger Biozid-Spezialreiniger für Fassaden, Dächer, Terrassen, Garagen, Zäune, Gehwege u. ä.
- selbstreinigend und tiefenwirksam
- geruchsneutral
- ideal für Sprühgeräte
- gebrauchsfertig – 1 l für ca. 10 m<sup>2</sup>

Gebindegrößen: 5 l, 10 l

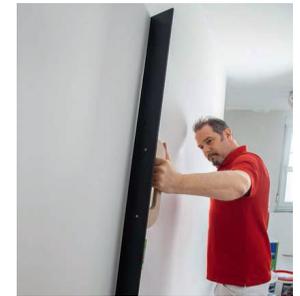
\*Biozidprodukte vorsichtig verwenden.  
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.



**Wischprobe**  
Prüfen auf sandende oder  
kreibende Flächen



**Feuchtigkeitsprüfung**  
Ermitteln des Feuchtigkeitswertes  
mit Hilfe eines Hygrometers



**Ebenheitsprüfung**  
Prüfen, ob der Untergrund eben  
ist



**Kratzprobe**  
Prüfen der Oberflächenfestigkeit



**Benetzungsprobe**  
Prüfen der Saugfähigkeit des  
Untergrundes



**Prüfen des pH-Wertes**  
Hierzu den Untergrund mit  
destilliertem Wasser benetzen  
und den pH-Wert mit Indikator-  
papier bestimmen. Bei ca. 7 liegt  
ein neutraler Untergrund vor.

Sinterschichten lassen sich durch eine Kombination von Kratz- und Benetzungsprobe erkennen.

# Glätten und Armieren



	Leicht-Spachtel LS8	Fill-Finish S50 light	Akkord-Spachtel AS5	Grundierweiss GP5	Sicherheits-Kleister SK ready	Glasgewebe- und Vlieskleber GK ready	Renoviervlies-Kleber RS plus
<b>Armiera® Anstrichvlies</b> KOBANUMERIKON • In Wandbereich verarbeitbar • In Stützwand, Stützelement oder Stützelemente • Diffusions- und feuchtheitsgesamtes • Innen- und außen einsetzbar, da wasserabweisend					■	■	■
<b>Armiera® VP 190</b> KOBANUMERIKON • Diffusionsdampfsperre und feuchtheitsgesamtes • Keine Klebefuge • Mehrfach einsetzbar • 100% anorganische Bestandteile • Brandklasse ungeschwächt					■	■	
<b>microlith® Spachtelvlies</b> KOBANUMERIKON • Diffusionsdampfsperre und feuchtheitsgesamtes • Keine Klebefuge • Mehrfach einsetzbar • 100% anorganische Bestandteile • Brandklasse ungeschwächt	■	■	■				
<b>Glasgitter-Gewebe 5/5 A</b> KOBANUMERIKON • Für alle Spachtelmassen geeignet • Geringe Materialdicke • Sehr geringe Oberflächenstruktur nach der Trocknung	■		■				
<b>RS-Papiervlies 130 plus</b> KOBANUMERIKON • Vorgerasterter Gittervlies mit besonders geringer und gleichmäßiger Oberfläche • In Wandbereich sowie auch in Stützwand verwendbar • 100% anorganische Bestandteile • Brandklasse ungeschwächt					■	■	■



aus der PUFAS Malerwerkstatt



Der mineralische Weg	Silikat-Leichtspachtel SL4	Kalkspachtel KS4	Mineralgrund weiss MG6	Gewebekleber Silikat GS mineral
<b>Armiera® Anstrichvlies</b> KOBANUMERIKON • In Wandbereich verarbeitbar • In Stützwand, Stützelement oder Stützelemente • Diffusions- und feuchtheitsgesamtes • Innen- und außen einsetzbar, da wasserabweisend			■	■
<b>Armiera® VP 190</b> KOBANUMERIKON • Diffusionsdampfsperre und feuchtheitsgesamtes • Keine Klebefuge • Mehrfach einsetzbar • 100% anorganische Bestandteile • Brandklasse ungeschwächt				■
<b>microlith® Spachtelvlies</b> KOBANUMERIKON • Diffusionsdampfsperre und feuchtheitsgesamtes • Keine Klebefuge • Mehrfach einsetzbar • 100% anorganische Bestandteile • Brandklasse ungeschwächt	■			
<b>Glasgitter-Gewebe 5/5 A</b> KOBANUMERIKON • Für alle Spachtelmassen geeignet • Geringe Materialdicke • Sehr geringe Oberflächenstruktur nach der Trocknung	■	■		
<b>RS-Papiervlies 130 plus</b> KOBANUMERIKON • Vorgerasterter Gittervlies mit besonders geringer und gleichmäßiger Oberfläche • In Wandbereich sowie auch in Stützwand verwendbar • 100% anorganische Bestandteile • Brandklasse ungeschwächt				■



Rissart A.1

## Putzoberflächenrisse

Sie können als haarfeine, netzartige Risse auftreten. Je nach Ursache handelt es sich um Sinter- oder Schwindrisse in der Oberfläche der obersten Putzlage. Bei trockenem Putz sind sie häufig zunächst nicht zu erkennen.

## Mögliche Ursachen

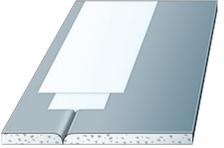
- Zu feiner, gleichkörniger Sand in der letzten Putzlage.
- Zu viele aufschlammbare Bestandteile toniger Natur im Mörtelsand.
- Zu hoher Bindemittelanteil im Oberputz.
- Zu starke Oberflächenbearbeitung (Filzen, Glätten, Reiben), Bindemittelanreicherungen.
- Zu schneller Entzug des Anmachwassers.

## Oberflächengüten im Trockenbau

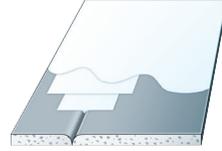
### Q1 Basis Oberfläche



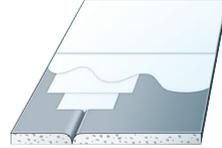
### Q2 Standard Oberfläche



### Q3 Premium Oberfläche



### Q4 High-End Oberfläche



### Qualitätsstufe Q1

#### Arbeitsschritte:

1. Füllen von Stoßfugen der Gipskartonplatten
2. Überziehen der sichtbaren Teile der Befestigungsmittel

#### Einsatzbereich:

- Bekleidungen oder Beläge aus Fliesen und Platten

**Hinweis:** Nur als Grundspachtelung ausreichend. Markierungen, Riefen und Grate sind zulässig, lediglich das überstehende Spachtelmaterial ist abzustößen. Ohne jede Anforderung an die Optik.

### Qualitätsstufe Q3

#### Arbeitsschritte:

1. Standard-Verspachtelung Q2
2. Breiteres Ausspachteln der Fugen und scharfes Abziehen der restlichen Oberfläche zum Porenverschluss
3. Falls erforderlich: Schleifen

#### Einsatzbereich:

- fein strukturierte Wandbeläge
- matte, nicht strukturierte Anstriche
- Oberputze (Korngröße < 1 mm)

**Hinweis:** Abzeichnungen werden vermindert, sind aber nicht völlig auszuschließen.

### Qualitätsstufe Q2

#### Arbeitsschritte:

1. Basis-Verspachtelung Q1
2. Nachspachteln (Feinspachteln, Finish) bis zum stufenlosen Übergang zur Plattenoberfläche
3. Falls erforderlich: Schleifen

#### Einsatzbereich:

- mittel und grob strukturierte Wandbeläge, wie Raufaser o. ä.
- matte, füllende Anstriche mit Lammfell- oder Strukturrolle
- Oberputze (Korngröße > 1 mm)

**Hinweis:** Unter bestimmten Lichtverhältnissen (z. B. Streiflicht) können bei den nachfolgenden Arbeiten Abzeichnungen entstehen. Um diese zu vermindern, sollte Qualitätsstufe 3 verwendet werden.

### Qualitätsstufe Q4

#### Arbeitsschritte:

1. Standard-Verspachtelung Q2
2. Breiteres Ausspachteln der Fugen
3. Vollflächiges Überziehen und Glätten der Oberfläche
4. Falls erforderlich: Schleifen

#### Einsatzbereich:

- glatte oder strukturierte Wandbeläge mit Glanz, z. B. Metall- oder Vinyltapeten
- Lasuren oder Anstriche (bis mittlerer Glanz)
- dekorative Glätt- und Spachteltechniken

**Hinweis:** Abzeichnungen sind nahezu komplett auszuschließen. Diese Oberfläche bietet die optimalen Voraussetzungen für alle folgenden Maler- und Tapezierarbeiten.

## Rationell zur High-End-Oberfläche

Der Wandfüller PUFAS Rapid-Filler RF1 lässt sich rationell mit dem Airlessgerät auftragen und überzeugt durch seinen sehr guten Verlauf für perfekt-selbstnivellierende Oberflächen ohne Nachglätten, Schleifen und Grundieren.

### Details zur Airless-Verarbeitung

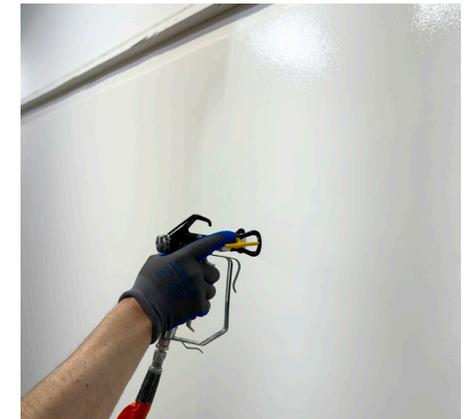
<b>Gerätetyp:</b>	Airlessgerät ab 3 l/min
<b>Düsengröße:</b>	Graco 525 / Wagner 521
<b>Standdruck:</b>	150-180 bar
<b>Arbeitsdruck:</b>	160-170 bar
<b>Filter:</b>	bei Verwendung eines Filters Filtergröße 60 mesh



Als ideale Schlussbeschichtung empfiehlt sich PUFAS Rapid-Finish RF2 ultramatt, mit der sich auch bei ungünstigen Lichtverhältnissen (Streiflicht) ein ansatzfreies Oberflächenfinish erzielen lässt.

### Details zur Airless-Verarbeitung

<b>Gerätetyp:</b>	Airlessgerät ab 2 l/min
<b>Düsengröße:</b>	518-521 inch
<b>Standdruck:</b>	135-150 bar
<b>Arbeitsdruck:</b>	120-180 bar
<b>Filter:</b>	bei Verwendung eines Filters Filtergröße 100 mesh



## Verarbeiten von diffusionsdichten oder diffusionsbremsenden Wandbelägen

Zum Verspachteln von Flächen, die mit diffusionsdichten oder diffusionsbremsenden Wandbelägen überarbeitet werden sollen, ist pufamur Akkord-Spachtel AS 5 zu empfehlen.

### Untergrundvorbereitung:

Alle vorhandenen Oberflächen müssen so weit ertüchtigt werden, dass eine fachgerechte Überarbeitung mit Spachtelmassen möglich ist. Die Untergründe müssen fest, trocken, tragfähig und gleichmäßig saugend sein. Um den hohen Ansprüchen der Schlussbeschichtung gerecht zu werden, sind unter Umständen noch weitere Vorarbeiten erforderlich – hierzu sind die BFS Merkblätter 10/12/16, die VOB 18363 Abs. 3 sowie die Untergrundanforderungen des Wandbelagsherstellers zu beachten.

### Praxis-Tipp für sehr glatte Betonflächen:

Um bei sehr glatten Betonoberflächen die Adhäsionsfähigkeit der Spachtelmasse zu erhöhen, kann ein Voranstrich mit PUFAS Betonkontakt B 10 zu empfehlen sein. Auch diese Entscheidung ist individuell vom Verarbeiter vor Ort zu treffen. Vor der Beschichtung muss der Beton nach BFS-Merkblatt 8 geprüft sein.

### Verspachtelung:

pufamur Akkord-Spachtel AS 5 gut aufrühren und von Hand oder mit einem geeigneten Spritzgerät in einer Schichtstärke von 0 – 5 mm aufbringen. Nach vollständiger Durchtrocknung der Spachtelmasse kann die Fläche geschliffen werden. Das optimale Schleifenster beträgt ca. 2 – 3 Tage (danach ist mit erhöhtem Schleifaufwand zu rechnen). Die geschliffene Fläche ist mit PUFAS Hydrosol-Tiefgrund LF – im Verhältnis 1:1 mit Wasser verdünnt – im Bürstenauftrag zu grundieren. Vor dem Beginn der Tapezierarbeiten muss auch die Grundierung vollständig durchgetrocknet sein.



### Klebeempfehlung:

Für die Verklebung ist ein wasserarmes System – wie z. B. PUFAS Wandbelags-Kleber CC glasklar – in der Wandklebetechnik zu verwenden.

### Wichtiger Hinweis:

Wesentliche Voraussetzung für eine fachgerechte Verarbeitung ist die Einhaltung der Trocknungszeiten – alle verwendeten Materialien müssen vollständig durchgetrocknet sein, bevor der nächste Arbeitsschritt ausgeführt wird.

Detaillierte Informationen können dem speziellen Anhang in der Technischen Information Akkord-Spachtel AS 5 entnommen werden.



## Beschichten und Verspachteln von OSB und Holzbauplatten an Wand und Decke

### Vorbereitung des Untergrundes:

Neben den allgemeinen Untergrundvoraussetzungen sind bei der Beschichtung von OSB und Holzbauplatten folgende Besonderheiten zu beachten:

Verschmutzungen und Trennmittel aus der Plattenproduktion können die Haftung der Spachtelmasse auf dem Holzträger beeinträchtigen. Dies lässt sich durch Anschleifen der Oberfläche und deren Reinigung vermeiden.

Um das Ausbluten von Holzinhaltstoffen und die daraus resultierende Verfärbung nachfolgender Beschichtungen zu vermeiden, sollte ein Isolieranstrich mit PUFAS Aqua-Reno rapid AR 4 oder PUFAS Aqua-Deck Isolierweiß AD erfolgen.



### Verspachtelung:

Nach dem Trocknen des Isolieranstriches können die Flächen mit pufamur Fill+Finish S 50 light oder pufamur Akkord-Spachtel AS 5 verspachtelt werden.

Um Spannungsrisse zu vermeiden, sind die Plattenstöße innerhalb der Fläche sowie die Anschlussfugen im Randbereich immer zu armieren. Wenn eine vollflächige Rissarmierung gewünscht wird, ist KOBAU Glasgitter-Gewebe 5/5 A zu empfehlen.



## Beschichten von Akustikdecken



Nikotinablagerungen, Rußflecken, Wasserränder und fettige Verschmutzungen – eine dauerhafte Lösung beim Sanieren von Mineralfaser-Akustikdecken lässt sich nur mit Isolierfarben erreichen. Die richtigen Produkte verhindern das Durchschlagen der wasserlöslichen Verunreinigungen und bilden mit ihrem hohen Deckvermögen eine einheitliche Beschichtung, ohne die Funktionsweise der Akustikdecke zu beeinträchtigen.

In den Prüfungen des Fraunhofer-Instituts für Bauphysik in Stuttgart wurde die Eignung von PUFAS Aqua-Deck Isolierweiß AD und PUFAS Aqua-Reno rapid AR 4 bestätigt.



Geprüft durch Fraunhofer-Institut für Bauphysik nach DIN EN ISO 354: Berichts-Nr.: P-BA 238/2019 Prüfobjekte S 11256-01 und S 11256-02

Geprüft durch Fraunhofer-Institut für Bauphysik nach DIN EN ISO 354: 2003; Berichts-Nr.: P-BA 136/2023 Prüfobjekte S 12161-01 und S 12161-02



## Der perfekte Tapezier-Untergrund

Tapezierarbeiten erfordern einen tragfähigen, trockenen, ebenen und gleichmäßig saugenden Untergrund, der frei von Staub, Fett und sonstigen Trennmitteln ist.

Zur Verfestigung sandender und leicht kreidender Untergründe ist eine tiefenwirksame Grundierung einzusetzen, die den Untergrund nicht absperrn darf. Hier empfiehlt sich der PUFAS Hydrosol-Tiefgrund LF, der mit seinem ultrafeinen Hydrosol-Acrylat eine hohe Eindringtiefe erreicht und den Untergrund optimal verfestigt. Gleichzeitig wird eine zu hohe Saugfähigkeit reduziert.

Für die weitere Optimierung des Untergrundes speziell für Tapezierarbeiten kommt PUFAS Tapetengrund zum Einsatz, der als weiß deckender TW 8 und als transparente Mix-Basis zur Verfügung steht.

Beide Produkte sorgen für einen griffigen und einheitlich saugenden Untergrund, ohne ihn abzusperrn – die Voraussetzung für eine gleichmäßige Trocknung des Tapetenkleisters. Gleichzeitig werden Farbtonunterschiede des Untergrundes ausgeglichen.

Der deckende PUFAS Tapetengrund weiß TW 8 eignet sich vor allem für helle, durchscheinende Tapeten. Auch als Kontrollanstrich für die Ebenmäßigkeit des Untergrundes vor der Verklebung von Renoviervlies ist er hervorragend geeignet.

Bei dunklen und farbintensiven Tapeten und Wandbelägen sollte der Voranstrich mit PUFAS Tapetengrund transparent MIX erfolgen. Passend zum Farbton der Wandbekleidung kann die Mix-Basis maschinell oder manuell mit bis zu 10 % Universal-Abtönkonzentraten oder max. 20 % Vollton- und Abtönfarben eingefärbt werden. Eventuelle Nahtblitzer werden durch den passenden Farbton optisch kaschiert.



Mit Universal-Abtönkonzentrat wurde der Tapetengrund transparent MIX tiefschwarz eingefärbt.



## Team Nord-West



**Christian Pohl**

Bereichsleiter Nord-West

Mobil 01 60 / 97 52 52 02

E-Mail Christian.Pohl@pufas.de

**1 Jens Rainer Vogel**  
Mobil 01 60 / 4 82 87 24  
E-Mail Jens-Rainer.Vogel@pufas.de

**2 Sascha Arndt**  
Mobil 01 51 / 54 68 13 40  
E-Mail Sascha.Arndt@pufas.de

**2 Daniel Jeschke**  
Mobil 01 71 / 2 24 37 21  
E-Mail Daniel.Jeschke@pufas.de

**3 Mike Piatek**  
Mobil 01 60 / 7 05 66 80  
E-Mail Mike.Piatek@pufas.de

**4 Martin Kollmer**  
Mobil 01 51 / 19 16 46 21  
E-Mail Martin.Kollmer@pufas.de

**4 Axel Möller**  
Mobil 01 75 / 2 96 01 37  
E-Mail Axel.Moeller@pufas.de

**4 Lisa Kollmer**  
Mobil 01 72 / 5 83 29 35  
E-Mail Lisa.Kollmer@pufas.de

## Team West-Mitte-Ost



**Stefan Wagenknecht**

Bereichsleiter West-Mitte-Ost

Mobil 01 77 / 3 81 18 66

E-Mail Stefan.Wagenknecht@pufas.de

**5 Dirk Bargenda**  
Mobil 01 60 / 4 38 95 28  
E-Mail Dirk.Bargenda@pufas.de

**5 Robert Odoj**  
Mobil 01 72 / 1 72 92 21  
E-Mail Robert.Odoj@pufas.de

**6 Matthias Wardelmann**  
Mobil 01 73 / 6 78 57 68  
E-Mail Matthias.Wardelmann@pufas.de

**7 Maik Unger**  
Mobil 01 72 / 1 85 90 31  
E-Mail Maik.Unger@pufas.de

**8 Steffen Wange**  
Mobil 01 72 / 5 71 93 73  
E-Mail Steffen.Wange@pufas.de

**8 Marc Forster**  
Technischer Vertrieb  
Mobil 01 60 / 631 00 17  
E-Mail Marc.Forster@pufas.de

**9 Manfred Schiff**  
Mobil 01 73 / 5 95 46 71  
E-Mail Manfred.Schiff@pufas.de

## Team Süd

**10 Jürgen Kreutzer**  
Mobil 01 60 / 94 60 42 12  
E-Mail Juergen.Kreutzer@pufas.de

**11 Ivica Loncar**  
Mobil 01 63 / 8 31 48 07  
E-Mail Ivica.Loncar@pufas.de

**12 Roland Hemminger**  
Mobil 01 60 / 8 07 30 71  
E-Mail Roland.Hemminger@pufas.de

**12 Peter Kaiser**  
Mobil 01 71 / 1 95 99 87  
E-Mail Peter.Kaiser@pufas.de

## Team Österreich



**13 Thomas Brede**

Verkaufsleiter Österreich

Mobil (+43) 6 76 / 4 41 11 93

E-Mail Thomas.Brede@pufas.de

**13 Harald Redl**  
Mobil (+43) 6 76 / 7 02 74 66  
E-Mail Harald.Redl@pufas.de



## Schweiz

**14 Roland Hemminger**  
Mobil 01 60 / 8 07 30 71  
E-Mail Roland.Hemminger@pufas.de

**Export**  
E-Mail export@pufas.de

## Unsere Fachleute für Produkt und Technik



**Michael Nachmann**

Leiter der Anwendungstechnik  
Maler- und Lackierermeister  
Tel. 0 55 41 / 70 03 464  
Mobil: 01 72 / 161 58 03  
Michael.Nachmann@pufas.de



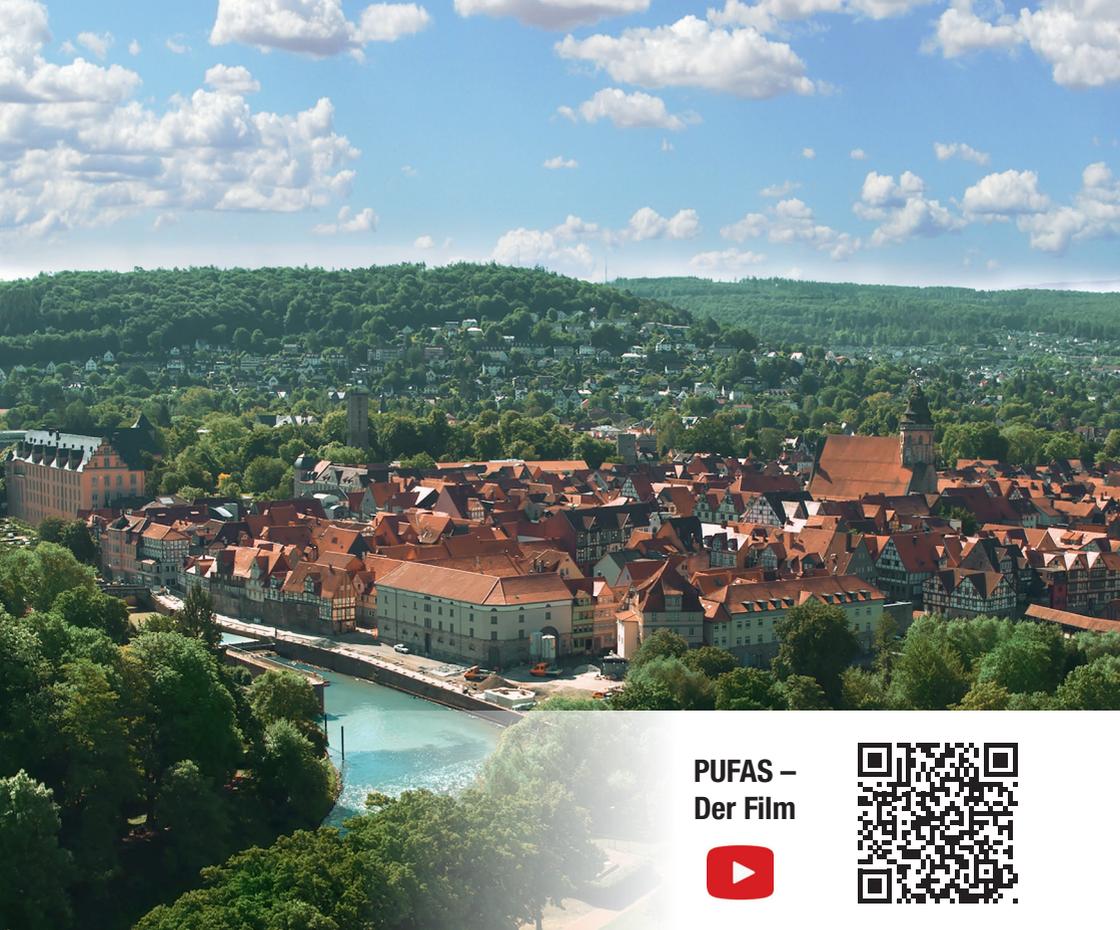
**Axel Brothan**

Maler- und Lackierermeister  
Mobil: 01 62 / 106 90 80  
Axel.Brothan@pufas.de



**Markus Aster**

Maler  
Mobil: 0 55 41 / 70 03 687  
Markus.Aster@pufas.de



PUFAS –  
Der Film



**PUFAS Werk KG**

Im Schedetal 1 · 34346 Hann. Münden · Deutschland  
Telefon 0 55 41 / 70 03-01 · Telefax 0 55 41 / 70 03-50  
info@pufas.de · www.pufas.de

**2. Auflage**

Art.-Nr. 099932101\_V-002

