

PROFI-RATGEBER

SORTIMENT FÜR DAS HANDWERK

TAPEZIEREN
KLEBEN
SPACHTELN
RENOVIEREN



Made in Germany



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 m²

- innen und außen
- hohe Eindringtiefe



Feindisperse Hydrosol-Acrylat-Grundierun- sandender, kreibender und poröser Unter- minderung der Saugfähigkeit. PUFAS Hyd- 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 G eingetrocknete Spritzer später nur schwe

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

Verbrauch: ca. 100 ml/m² bei einmaligen Untergrund. Genaue Verbrauchsmenge d 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 Olafirn MF |
|--|-----------------------|----------------------------|------------------------|----------------------------|--------------------|---------------------------|
| Einsatzbereich | innen und außen | innen und außen | innen und außen | außen | innen und außen | außen |
| Untergründe | | | | | | |
| Gipsspachtelmasse | ■ | ■ | ■ | | | |
| Zementspachtelmasse | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Dispersionsspachtelmasse | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| Mineralische Fertigspachtelmasse | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ |
| Gipsputz | ■ | ■ | ■ | | | |
| Kalk-Zementputz | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Beton | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Porenbeton | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Mauerwerk | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Kalksandstein | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Calciumsilikatplatten | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Gipsplatten | ■ | ■ | ■ | | | |
| Gipsfaser- und Zementfaserplatten | ■ | ■ | ■ | | | |
| Anwendungsbereich | | | | | | |
| 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 |
|---|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------|
| Untergründe | | | | | |
| 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 | ■ | | | | |
| Anwendungsbereich | | | | | |
| 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/cm³
 Farbton: transparent auf trocknend
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

Verbrauch:

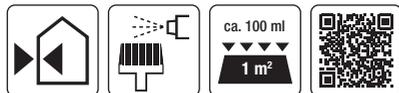
ca. 100 ml/m² bei einmaligem Anstrich

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/cm³
 Farbton: leicht rötlich eingefärbt zur Auftragskontrolle, transparent auf trocknend

GISCODE für Beschichtungsstoffe:

BSW20

Verbrauch:

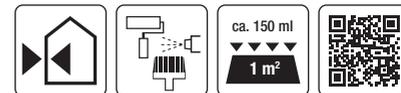
ca. 150 ml/m² bei einmaligem Anstrich

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/cm³
 Farbton: transparent auf trocknend
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

Verbrauch:

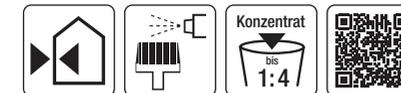
100 – 300 ml der Verdünnung pro m² bei einmaligem Anstrich

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/cm³
 Farbton: transparent auf trocknend
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

Verbrauch:

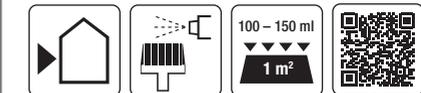
100 – 150 ml/m² bei einmaligem Anstrich

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/cm³
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW10

Verbrauch:

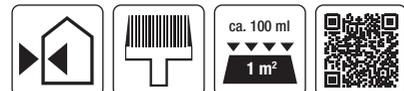
ca. 100 ml/m² bei einmaligem Anstrich

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/cm³
 Produkt-Code: GH40

Verbrauch:

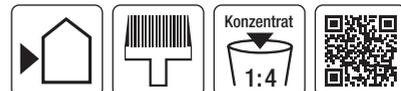
ca. 100 ml/m² bei zweimaligem Anstrich

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/cm³
 Farbton: weiß
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

Verbrauch:

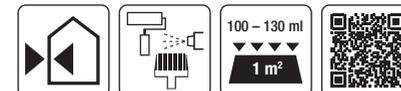
ca. 100 – 130 ml/m² bei einmaligem Anstrich

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, Kieselöl, Titandioxid, mineralische Füllstoffe, organische Polymerdispersion, Additive
 pH-Wert: ca. 11
 Dichte: ca. 1,5 g/cm³
 Farbton: weiß
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW10

Verbrauch:

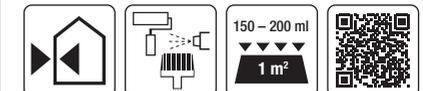
ca. 150 – 200 ml/m² bei einmaligem Anstrich

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/cm³
Farbton: weiß

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW10

Verbrauch:

P32: ca. 350 – 400 g/m² bei einmaligem Anstrich
P35: ca. 350 – 500 g/m² 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/cm³
Farbton: leicht rötlich eingefärbt

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

Verbrauch:

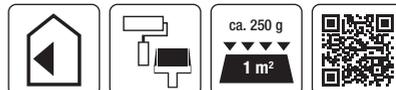
ca. 250 g/m² bei einmaligem Anstrich

Verdünnung:

Verarbeitung unverdünnt

Gebindegrößen:

20 kg



SPACHTELN



PUFAS
pufamur

innen

**Premium
Spachtel**

S60
easy

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

kunstharzvergütet
faserverstärkt

PUFAS

**pufamur
Premium-Spachtel**

● exzellent
● Verarbeitungszeit

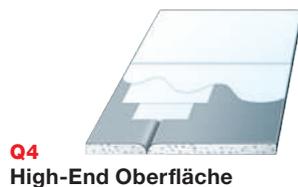
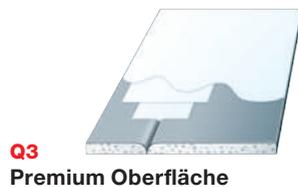
Spachtelmassen Pulver



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

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/cm³
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 m² 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/cm³
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 m² 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/cm³
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 m² 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/cm³
 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 m² 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/cm³
 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 m² 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/cm³
 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 m² 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/cm³
 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 m² 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 |
|--|---------------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------------|----------------------|
| Materialbasis | Dispersion | Dispersion | Dispersion | Dispersion | mineralisch | mineralisch |
| Einsatzbereich | innen | innen | innen | innen | innen | innen |
| Untergründe | | | | | | |
| Gipsputz | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Kalk-Zementputz | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Beton | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Porenbeton | | | ■ | ■ | ■ | |
| Mauerwerk | | | | ■ | | |
| Kalksandstein | | | | ■ | ■ | ■ |
| Calciumsilikatplatten | | | | | ■ | ■ |
| Gipskartonplatten | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Gipsfaser- und Zementfaserplatten | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Dispersions- und Latexfarben | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Silikatfarben | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Kunstharzputz | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| nicht saugender Untergrund | ■ | ■ | ■ | ■ | | |
| Mischuntergrund | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Auftragsstärke | 0-3 mm | 0-3 mm | 0-5 mm | 0-8 mm | 0-4 mm | 0-4 mm |
| airless spritzbar (Details s. TI) | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| rollbar | ■ | ■ | | | ■ | |
| Oberflächengüten im Trockenbau | Q1-Q4 | Q3-Q4 | Q2-Q4 | Q2-Q4 | | |
| Schleifempfehlung | 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/cm³
 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 m² 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/cm³
 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 m² 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/cm³
 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 m² 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/cm³
 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 m² bei 1 mm Auftragsstärke

Gebindegrößen:

7 kg, 15 kg

* Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten



Oberflächengüten
Q1-Q4
im Trockenbau*



Oberflächengüten
Q3-Q4
im Trockenbau*



Oberflächengüten
Q2-Q4
im Trockenbau*



Oberflächengüten
Q2-Q4
im Trockenbau*





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/cm³
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 m² bei 1 mm Auftragsstärke

Gebindegrößen:

20 kg



* Ausschuss zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten



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/cm³

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

Verbrauch:

ca. 1,7 kg pro m² bei 1 mm Auftragsstärke

Gebindegrößen:

8 kg, 14 kg



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/cm³
GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW60

Verbrauch:

ca. 1,7 kg pro m² bei 1 mm Auftragsstärke

Gebindegrößen:

20 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/cm³
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/cm³

GISSCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

CE-Konformität:

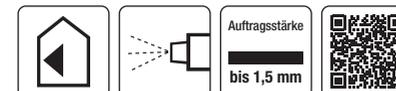
CE-konform gemäß DIN EN 13963-2A
Brandverhalten A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1

Verbrauch:

ca. 1,5 kg pro m² 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-egalierung 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 m²/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/cm³

GISSCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

Verbrauch:

ab 120 ml/m² 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:

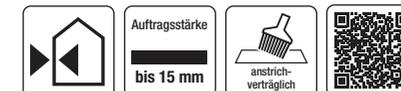
innen und außen

Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, Leichtfüllstoffe, Additive
 pH-Wert: ca. 8
 Dichte: ca. 0,5 g/cm³
 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:

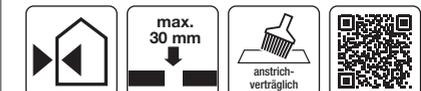
Rohstoffbasis: Acrylatemulsion, mineralische Anteile, Additive
 pH-Wert: ca. 8
 Dichte: ca. 1,8 g/cm³
 Farbton: weiß
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

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:

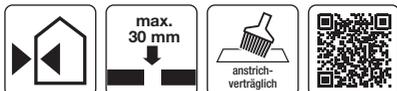
Rohstoffbasis: Acrylatemulsion, Additive
 pH-Wert: ca. 8
 Dichte: ca. 1,6 g/cm³
 Farbton: weiß
 Dehnfähigkeit: 12,5 %

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:

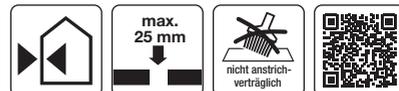
Rohstoffbasis: acetatvernetzendes Silikon, Additive
 pH-Wert: ca. 2
 Dichte: ca. 1,0 g/cm³
 Farbtöne: transparent, weiß, grau
 Dehnfähigkeit: 25 %

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/cm³
 Farbton: transparent

Gebindegrößen:

300 g

Multi-Hybrid-Kleber **K16** weiß

Produkteigenschaften:

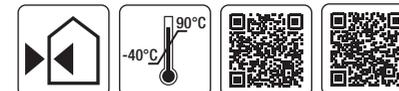
- MS-Polymer zum Kleben und Dichten
- auch für glatte und nicht saugende Materialien
- extreme Klebkraft und hohe Belastbarkeit
- sichere Abdichtung
- alterungsbeständig und dauerelastisch
- anstrichverträglich
- CE-konform gemäß EN 15651-1, 2, 4

Technische Daten:

Rohstoffbasis: MS-Hybrid-Polymer, Additive
 Dichte: ca. 1,6 g/cm³
 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:

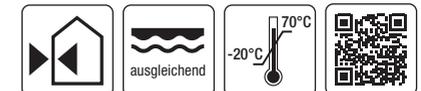
innen und außen

Technische Daten:

Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, mineralische Anteile, Additive
 pH-Wert: ca. 8
 Dichte: ca. 1,6 g/cm³
 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 m²

Inhalt **16kg e**

| Der perfekte Tapezier-Untergrund | Tapetengrund weiß TW8 | Tapetengrund transparent MIX |
|--|-----------------------|------------------------------|
| Einsatzbereich | innen | innen |
| Untergrund | | |
| Gipsspachtelmasse | ■ | ■ |
| Zementspachtelmasse | ■ | ■ |
| Dispersionsspachtelmasse | ■ | ■ |
| Mineralische Fertigspachtelmasse | ■ | ■ |
| Gipsputz | ■ | ■ |
| Kalk-Zementputz | ■ | ■ |
| Beton | ■ | ■ |
| Gipsbauplatten | ■ | ■ |
| Gipsfaser- und Zementfaserplatten | ■ | ■ |
| Dispersionsuntergründe | ■ | ■ |
| Anwendungsbereich | | |
| 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 Tapeten- grund 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 |
|--|---------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|
| Wandbekleidung | | | | | |
| Papier- und Papierprägetapete | ■ | ■ | | ■ | |
| Rauhfaser | ■ | ■ | ■ | ■ | |
| Rauhfaser-Vliestapete | ■ | | ■ | | ■ |
| Vliestapete mit glattem Träger | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Vliestapete mit geprägtem Träger | ■ | | ■ | | ■ |
| Digitaldrucktapeten bis 200 g/m ² | | | ■ | | ■ |
| Digitaldrucktapeten bis 400 g/m ² | | | ■ | | |
| schwere Wandbeläge bis 400 g/m ² | | | ■ | | |
| Renovier- und Armierungsvlies | ■ | | ■ | | |
| schwere Vinyltapeten auf Papierträger | ■ | | ■ | | |
| textile Wandbeläge mit Geweberückseite | ■ | | ■ | | |
| Metalltapeten | ■ | | ■ | | |
| Glasgewebe | ■ | | ■ | | |
| Auftragsarten | | | | | |
| 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 |
|--|-------------------------------|---------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------|
|--|-------------------------------|---------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|----------------------------|------------------------------|----------------------|

| | | | | | | | | |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Wandbekleidung | | | | | | | | |
| Papier- und Papierprägetapete | | | ■ | | | ■ | | |
| Rauhfaser | | | ■ | ■ | | ■ | | |
| Rauhfaser-Vliestapete | | | ■ | ■ | | | | |
| Vliestapete mit glattem Träger | | | ■ | ■ | | | ■ | |
| Vliestapete mit geprägtem Träger | | | ■ | ■ | | | ■ | |
| Digitaldrucktapeten bis 400 g/m ² | ■ | | | ■ | | | | |
| schwere Wandbeläge bis 400 g/m ² | ■ | ■ | | ■ | | | | ■ |
| Renovier- und Armierungsvlies | | | ■ | ■ | ■ | | ■ | ■ |
| schwere Vinyltapeten auf Papierträger | | | ■ | ■ | | | | ■ |
| textile Wandbeläge mit Geweberückseite | | ■ | ■ | ■ | | | | ■ |
| Metalltapeten | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | ■ |
| schwere Vinyl-Wandbekleidungen | ■ | ■ | | ■ | | | | |
| Glasgewebe | | ■ | ■ | ■ | ■ | | | ■ |
| Auftragsarten | | | | | | | | |
| 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:

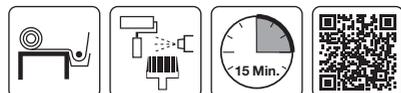
Rohstoffbasis: Methylcellulose, Additive, Kunstharzpulver
 pH-Wert: ca. 8
 Schüttgewicht: ca. 0,4 g/cm³
 Löslichkeit: in ca. 15 Minuten gebrauchsfertig
 Verbrauch: ca. 200 ml der Kleisterflotte pro m²

Gebindegrößen:

800 g, 5 kg

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

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:

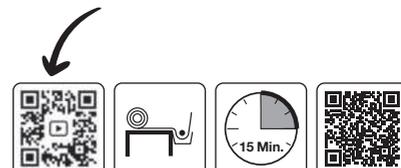
Rohstoffbasis: Methylcellulose, Additive, Kunstharzpulver
 pH-Wert: ca. 8
 Schüttgewicht: ca. 0,5 g/cm³
 Löslichkeit: in ca. 15 Minuten gebrauchsfertig
 Verbrauch: ca. 200 ml der Kleisterflotte pro m²

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 ² |
| Tapeziergerät | 1:30 | 15 l | ca. 70 m ² |

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

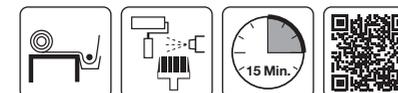
Technische Daten:

Rohstoffbasis: Methylcellulose, Stärkeether, Kunstharzpulver, Additive
 pH-Wert: ca. 8
 Schüttgewicht: ca. 0,5 g/cm³
 Löslichkeit: in ca. 15 Minuten gebrauchsfertig
 Verbrauch: ca. 200 ml der Kleberflotte pro m²

Gebindegrößen:

500 g, 1 kg

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



Geräte-Kleister G20 instant

Produkteigenschaften:

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

Einsatzbereich:

innen

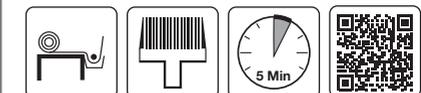
Technische Daten:

Rohstoffbasis: Methylcellulose, Kunstharzpulver, Additive
 pH-Wert: ca. 8
 Schüttgewicht: ca. 0,6 g/cm³
 Löslichkeit: in ca. 5 Minuten gebrauchsfertig
 Verbrauch: ca. 200 ml der Kleisterflotte pro m²

Gebindegrößen:

300 g, 750 g

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





Vliestapeten Roll-Kleber GTV

Produkteigenschaften:

- für glatte und geprägte Vliestapeten sowie Vlies-Rauhfaser
- ideal für Digitaldrucktapeten bis 200 g/m²
- 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/cm³

Löslichkeit: in ca. 5 Minuten gebrauchsfertig

Verbrauch: ca. 200 ml der Kleberflotte pro m²

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 ² |
| Auftrag auf die Tapete (z. B. Vliestapeten, Vlies-Rauhfaser, Vinyl-, Gewebe- und Textiltapeten) | 1:120 | 10 l | 50 – 60 m ² |



Vliestapeten Roll-Kleber GTV

Produkteigenschaften:

- gebrauchsfertig
- für glatte und geprägte Vliestapeten sowie Vlies-Rauhfaser
- ideal für Digitaldrucktapeten bis 200 g/m²
- 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

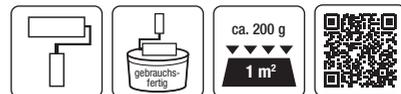
Dichte: ca. 1,0 g/cm³

Verbrauch:

ca. 200 g/m²

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

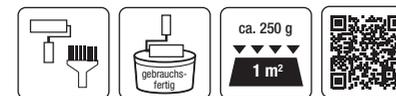
Dichte: ca. 1,0 g/cm³

Verbrauch:

ca. 250 g/m²

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/cm³

Verbrauch:

mit Zahnung A2 ca. 200 – 300 g/m²

mit Zahnung A3 ca. 300 – 350 g/m²

mit Zahnung B2 ca. 350 – 450 g/m²

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

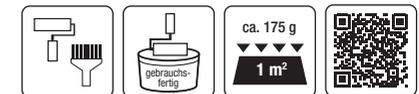
Dichte: ca. 1,1 g/cm³

Verbrauch:

ca. 175 g/m²

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/cm³

Verbrauch:

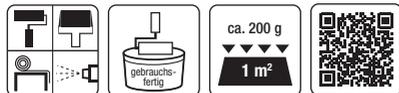
ca. 200 g/m²

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/cm³

Verbrauch:

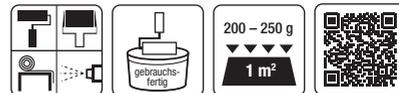
200 – 250 g/m²

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/cm³

Verbrauch:

ca. 250 g/m²

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/cm³

Verbrauch:

ca. 250 g/m²

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:

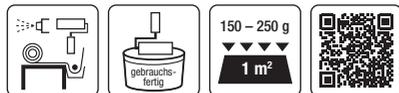
Rohstoffbasis: Kunststoff-Dispersion, Celluloseether, Additive
 pH-Wert: ca. 10,5
 Dichte: ca. 1,0 g/cm³

Verbrauch:

150 – 250 g/m²

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 aufrocknend
- frostbeständig – übersteht schadlos Temperaturen bis -20 °C

Einsatzbereich:

innen

Technische Daten:

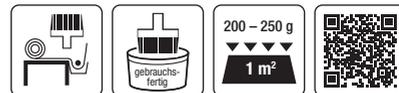
Rohstoffbasis: Methylcellulose, Kunststoff-Dispersion, Additive
 pH-Wert: ca. 8,5
 Dichte: ca. 1,0 g/cm³

Verbrauch:

200 – 250 g/m²

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/cm³
 Verbrauch: 250 ml für 50 – 100 m² (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/cm³
 Verbrauch: 250 ml für 40 – 50 m² (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/cm³

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/cm³

Gebindegrößen:

2,35 l, 4,7 l





Kleister und Kleber

| | Glutolin S15 | Glutolin K10 | Glutolin M22 | Glutolin 77 | Glutolin S15 ready | Glutolin K10 ready |
|--|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------------|--------------------|
| Wandbekleidung | | | | | | |
| Papier- und Papierprägetapete | ■ | | ■ | ■ | ■ | |
| Rauhfaser | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Rauhfaser-Vliestapete | ■ | ■ | | | ■ | ■ |
| Vliestapete mit glattem Träger | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Vliestapete mit geprägtem Träger | ■ | ■ | | | ■ | ■ |
| Digitaldrucktapeten bis 400 g/m ² | | ■ | | | | ■ |
| schwere Wandbeläge bis 400 g/m ² | | ■ | | | | ■ |
| Renovier- und Armierungsvlies | ■ | ■ | | | ■ | ■ |
| schwere Vinyltapeten auf Papierträger | ■ | ■ | | | ■ | ■ |
| textile Wandbeläge mit Geweberückseite | ■ | ■ | | | ■ | ■ |
| Metalltapeten | ■ | ■ | | | ■ | ■ |
| Glasgewebe | ■ | ■ | | | ■ | ■ |
| Auftragsarten | | | | | | |
| Tapeziergerät | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Bürste | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Rolle | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Spritzgerät | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 10px;"> Empfehlung 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:

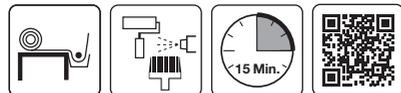
Rohstoffbasis: Methylcellulose, Additive, Kunstharzpulver
 pH-Wert: ca. 8
 Schüttgewicht: ca. 0,4 g/cm³
 Löslichkeit: in ca. 15 Minuten gebrauchsfertig
 Verbrauch: ca. 200 ml der Kleisterflotte pro m²

Gebindegrößen:

800 g, 5 kg

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

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

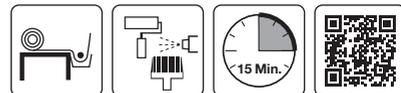
Technische Daten:

Rohstoffbasis: Methylcellulose, Stärkeether, Kunstharzpulver, Additive
 pH-Wert: ca. 8
 Schüttgewicht: ca. 0,5 g/cm³
 Löslichkeit: in ca. 15 Minuten gebrauchsfertig
 Verbrauch: ca. 200 ml der Kleberflotte pro m²

Gebindegrößen:

500 g, 1 kg

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



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

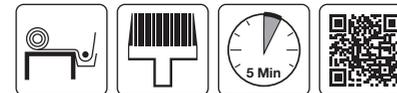
Technische Daten:

Rohstoffbasis: Methylcellulose, Kunstharzpulver, Additive
 pH-Wert: ca. 8
 Schüttgewicht: ca. 0,6 g/cm³
 Löslichkeit: in ca. 5 Minuten gebrauchsfertig
 Verbrauch: ca. 200 ml der Kleisterflotte pro m²

Gebindegrößen:

300 g, 750 g

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



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/cm³
 Löslichkeit: in ca. 25 Minuten gebrauchsfertig
 Verbrauch: ca. 200 ml der Kleisterflotte pro m²

Gebindegrößen:

200 g, 500 g

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





Glutolin S15 ready

Produkteigenschaften:

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

Einsatzbereich:

innen

Technische Daten:

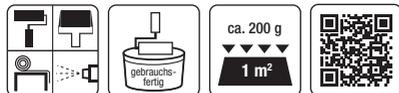
Rohstoffbasis: Methylcellulose, Kunststoff-Dispersion, Additive
pH-Wert: ca. 7
Dichte: ca. 1,0 g/cm³

Verbrauch:

ca. 200 g/m²

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:

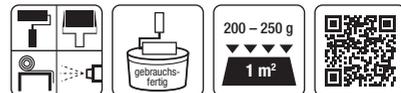
Rohstoffbasis: Methylcellulose, Stärkeether, Kunststoff-Dispersion, Additive
pH-Wert: ca. 8
Dichte: ca. 1,1 g/cm³

Verbrauch:

200 – 250 g/m²

Gebindegrößen:

16 kg



ISOLIEREN





Aqua-Plus 3 in 1 Isolier- und Renovierfarbe

Produkteigenschaften:

- 3 in 1 – isolieren, schützen und deckend streichen
- Kontrastverhältnis Klasse 1 bei 6 m²/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/cm³

Farbe: weiß

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

Verbrauch:

ca. 150 ml/m² 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 m²/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/cm³

Farbe: weiß

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

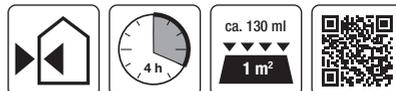
Verbrauch:

ca. 130 ml/m² 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 Absperren von Nikotin, Wasserrändern, Holzinhaltstoffen, Ruß- und Fettflecken
- optimale Isolierwirkung
- ideal auch als Schlussanstrich
- Kontrastverhältnis Klasse 1 bei 6 m²/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/cm³

Farbe: weiß

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

Verbrauch:

ca. 150 ml/m² 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
- scheuerbeständig
- 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/cm³

Farbe: weiß

GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSL20

Verbrauch:

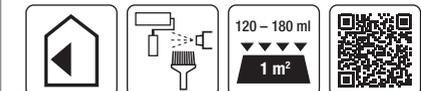
ca. 120 – 180 ml/m² pro Anstrich auf glattem Untergrund

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

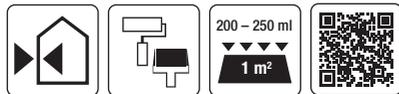
Technische Daten:

Rohstoffbasis: Acrylharz, aliphatische Kohlenwasserstoffe, Titandioxid, Weißzement, Additive
Dichte: ca. 1,6 g/cm³
Farbe: weiß
GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSL20

Verbrauch:

200 – 250 ml/m² 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

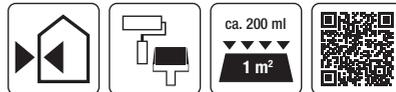
Technische Daten:

Rohstoffbasis: Acrylharz, mineralische Anteile, Titandioxid, Isoparaffine, Additive
Dichte: ca. 1,3 g/cm³
Farbe: weiß
GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSL20

Verbrauch:

ca. 200 ml/m² 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/cm³
 GISBAU: Produkt-Code GS90

Verbrauch:

50 – 100 ml/m²

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/cm³
 GISBAU: Produkt-Code GD10

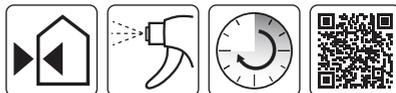
Verbrauch:

50 – 75 ml/m²

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 Geruchsbelästigung
- 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/cm³

Verbrauch:

50 – 100 ml/m²

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 Geruchsbelästigung
- 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/cm³

Verbrauch:

50 – 100 ml der gebrauchsfertigen Lösung pro m²

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/cm³

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 m²/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/cm³
GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

Verbrauch:

ab 120 ml/m² pro Anstrich auf glattem Untergrund

Gebindegrößen:

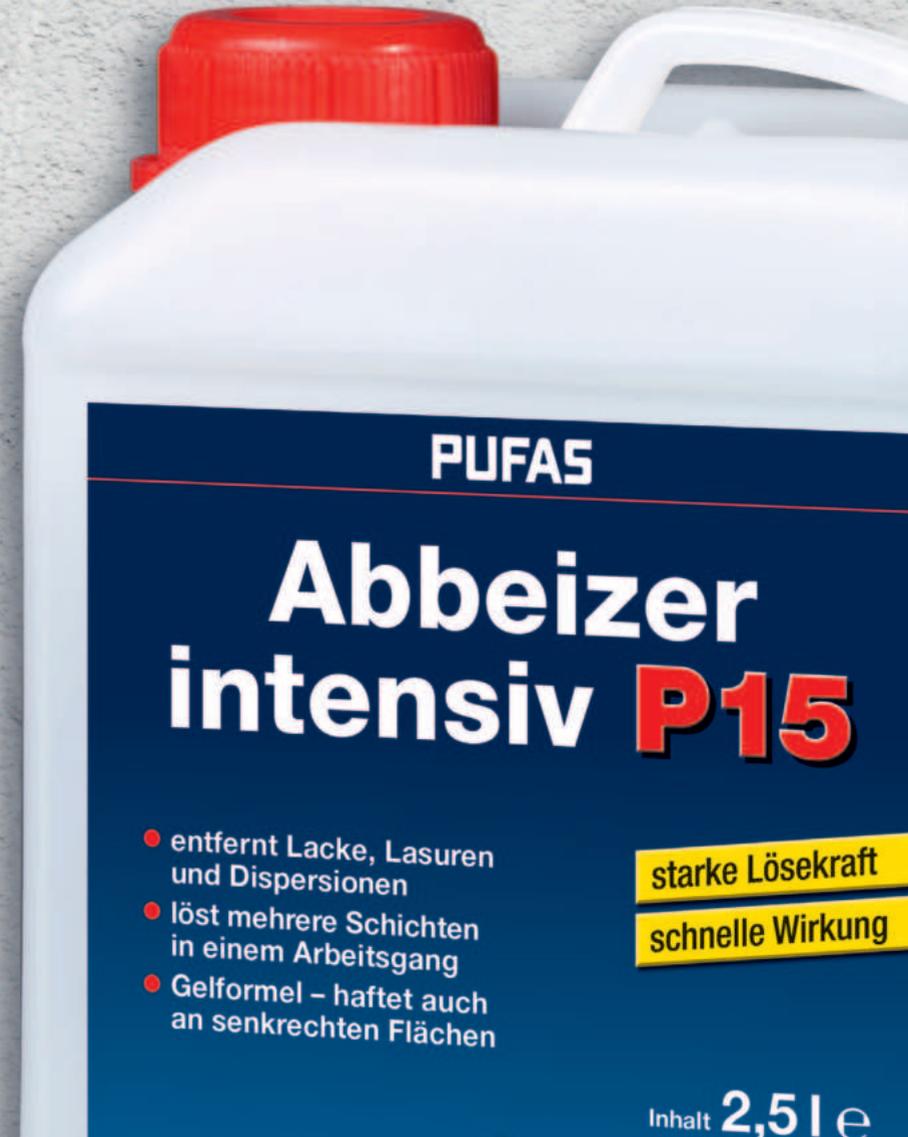
2,5 l, 5 l, 12,5 l

* 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/cm³

GISBAU
Produkt-Code: M-AB20

Verbrauch:

300 – 600 ml/m²

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:

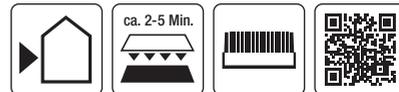
außen

Technische Daten:

Rohstoffbasis: Dimethylsulfoxid, Ester, Tensid, Additive
Dichte: ca. 1,1 g/cm³

Gebindegrößen:

1 l



Graffiti-Schutz AG

Produkteigenschaften:

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

Einsatzbereich:

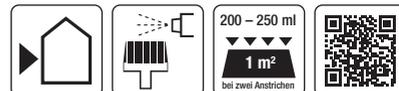
außen

Technische Daten:

Rohstoffbasis: Wachs, Polymere, Additive
pH-Wert: ca. 8,5
Dichte: ca. 1,0 g/cm³

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.
- schaftt 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/cm³

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.
- schaftt griffige, haftsichere Untergründe
- von der MPA Stuttgart geprüft für die Reinigung von Zinkflächen

Einsatzbereich:

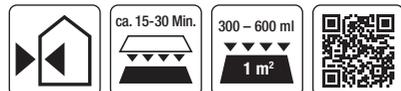
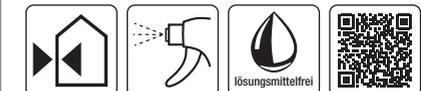
innen und außen

Technische Daten:

Rohstoffbasis: Tetrakaliumpyrophosphat, Tensid, Additive
pH-Wert: ca. 11
Dichte: ca. 1,0 g/cm³

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/cm³
 Glanzgrad: matt
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

Verbrauch:

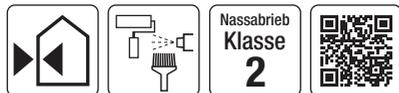
ca. 150 – 200 ml/m² pro Anstrich auf glattem Untergrund

Gebindegrößen:

250 ml, 750 ml, 5 l



zur Farbkarte



Dach- und Sockelfarbe DS

Produkteigenschaften:

- hochdeckende Kunststoff-Dispensionsfarbe 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/cm³
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

Verbrauch:

ab 150 ml/m² 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 m²/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, Terbutryn
 pH-Wert: ca. 8,5
 Dichte: ca. 1,4 g/cm³
 GISCODE für Beschichtungsstoffe: BSW20

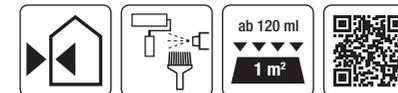
Verbrauch:

ab 120 ml/m² 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/cm³

Verbrauch:

ca. 300 – 400 ml/m² 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/cm³

Verbrauch:

ca. 400 – 600 ml/m² 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



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 m²

Gebindegrößen: 5 l, 10 l

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

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:

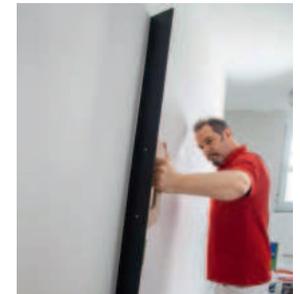
- Tragfähigkeit und Festigkeit
- Feuchtigkeit
- Ebenheit
- Rissfreiheit
- Sinterschichten
- Ausblühungen
- Schimmelbefall
- Sauberkeit
- Alkalität



Wischprobe
Prüfen auf sandende oder
kreibende Flächen



Feuchtigkeitsprüfung
Ermitteln des Feuchtigkeitswertes
mit Hilfe eines Hygrometers



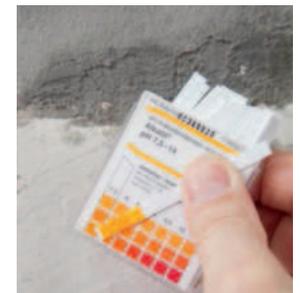
Ebenheitsprüfung
Prüfen, ob der Untergrund eben
ist



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 LS 8 | Fill-Finish S 50 light | Akkord-Spachtel AS 5 | Grundierweiss GP 5 | Sicherheits-Kleister SK ready | Glasgewebe-Vlieskleber GK ready | Renoviervlies-Kleber RS plus |

| | | | | | | | |
|--|-------------------------------|---|---|---|---|---|---|
| | KOBAU Armiera® Anstrichvlies | | | | ■ | ■ | ■ |
| | KOBAU Armiera® VP 190 | | | | ■ | ■ | |
| | KOBAU microlith Spachtelvlies | ■ | ■ | ■ | | | |
| | KOBAU Glasgitter-Gewebe 5/5 A | ■ | | ■ | | | |
| | KOBAU RS-Papiervlies 130 plus | | | | ■ | ■ | ■ |



aus der PUFAS Malerwerkstatt

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
|--|--|--|--|

Der mineralische Weg

| | | | | | |
|--|-------------------------------|---|---|---|---|
| | KOBAU Armiera® Anstrichvlies | | | ■ | ■ |
| | KOBAU Armiera® VP 190 | | | | ■ |
| | KOBAU microlith Spachtelvlies | ■ | | | |
| | KOBAU Glasgitter-Gewebe 5/5 A | ■ | ■ | | |
| | KOBAU RS-Papiervlies 130 plus | | | | ■ |



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 aufschlämbare 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

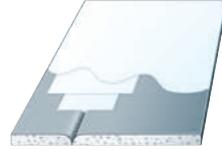
Q1 Basis Oberfläche



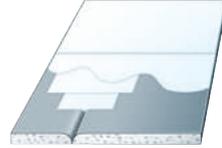
Q2 Standard Oberfläche



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

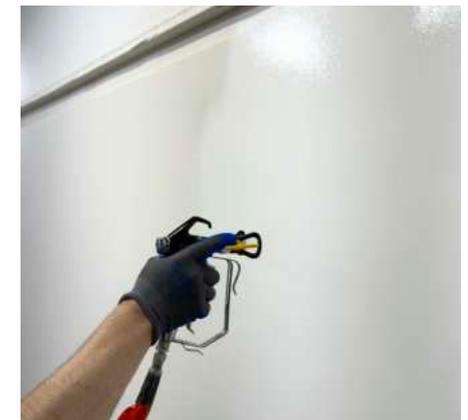
| | |
|----------------------|---|
| Gerätetyp: | Airlessgerät ab 3 l/min |
| Düsengröße: | Graco 525 / Wagner 521 |
| Standdruck: | 150-180 bar |
| Arbeitsdruck: | 160-170 bar |
| Filter: | bei Verwendung eines Filters Filtergröße 60 mesh |



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

| | |
|----------------------|--|
| Gerätetyp: | Airlessgerät ab 2 l/min |
| Düsengröße: | 518-521 inch |
| Standdruck: | 135-150 bar |
| Arbeitsdruck: | 120-180 bar |
| Filter: | 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.

Untergrundvorbehandlung:

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 glas-klar – 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.



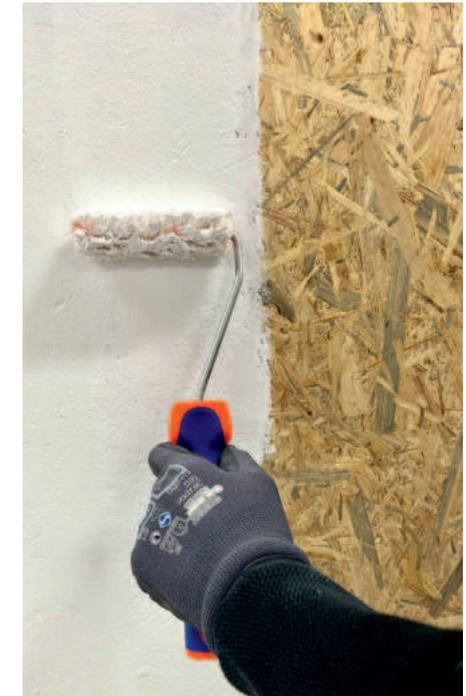
Beschichten und Verspachteln von OSB und Holzbauplatten an Wand und Decke

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 Holzinhaltsstoffen 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 abzusperren – 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.





**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

