

# WABIEPOR

## LEICHT Klebe- und Armierungsmörtel

### Produktbeschreibung

Mineralischer Leichtputzmörtel auf Weißzementbasis mit EPS-Leichtzuschlagstoffen und Faserarmierung für die Anwendung im Außen- und Innenbereich auf allen mineralischen Untergründen.

### Anwendungsbereich

WABIEPOR LEICHT Klebe- und Armierungsmörtel dient als egalisierender und wärmedämmender Grundputz auf allen mineralischen Untergründen im Alt- und Neubau. Das Produkt ist ebenfalls zum Verkleben von Dämmstoffplatten und zur Herstellung von Armierungsschichten mit Gewebeeinlage geeignet. Des Weiteren eignet es sich außerdem sowohl zum Spachteln von Beton- und Putzflächen als auch zur Überarbeitung schadhafter Fassadenflächen sowie zum Ausgleichen von Löchern und Fehlstellen.

### Eigenschaften

- außen und innen anwendbar
- maschinengängig
- hoch wasserdampfdurchlässig
- wasserabweisend
- hoch ergiebig, geringer Verbrauch
- leichte und geschmeidige Verarbeitung
- wärmedämmend
- Baustoffklasse A (nicht brennbar)
- faserarmiert

### Untergründe

Die Untergründe müssen eben, trocken, fest, tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Die Tragfähigkeit des Untergrundes ist vor der Beschichtung zu prüfen. Nicht tragfähige Beschichtungen müssen entfernt werden.

WABIEPOR LEICHT Klebe- und Armierungsmörtel eignet sich für die Anwendung auf allen mineralischen Untergründen wie z.B. Putz, Beton, Ziegelmauerwerk, Hohlkammersteinen sowie auf strukturierten, tragfähigen, rissigen Unterputzen und Kunstharzbeschichtungen. Des Weiteren ist das Produkt auch als Haftmörtel auf Holzwolleleichtbauplatten (HWL) verwendbar.

### Untergrundvorbehandlung:

Nicht tragfähige Anstriche und Schalölreste entfernen. Grob poröse bzw. saugende, sandende, mehlende oder kreidende Untergründe sind mit WABIEMUR Putzverfestiger W einzulassen und zu verfestigen.

Pilz- und algenbefallene Flächen im Außenbereich gründlich reinigen und mit WABIEMUR Sanierlösung behandeln. Technische Merkblätter beachten!

### Verarbeitung

#### Anmischen manuell:

15 kg WABIEPOR LEICHT Klebe- und Armierungsmörtel mit ca. 6,0l sauberem Wasser homogen anrühren. Dazu das Wasser vorlegen und den Werkrockenmörtel zugeben. Mit einem langsam laufenden kräftigen Rührwerk zu einer klumpenfreien Masse anteigen. Nach einer Reifezeit von ca. 5 Minuten nochmals kurz durchrühren und ggfs. die Konsistenz unter weiterer Wasserzugabe verarbeitungsgerecht einstellen. Den fertigen Ansatz innerhalb von 2 Stunden (witterungsabhängig) verarbeiten.

#### Anmischen maschinell:

WABIEPOR LEICHT Klebe- und Armierungsmörtel kann mit allen gängigen Schnecken-Förderpumpen und Putzmaschinen verarbeitet werden. Richtlinien der Maschinenhersteller beachten!

#### Erfahrungswerte der Maschinenverarbeitung

Schneckenmantel:	D 4-3, halbe Leistung
Mörtelschläuche:	Ø 25 mm
Förderweite:	40m

Förder- und Wasserschlauch darf nicht direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt werden!

#### Mörtelauftrag

WABIEPOR LEICHT Klebe- und Armierungsmörtel ist nach Wasserzugabe innerhalb von 2 Stunden zu verarbeiten und wird mit einer rostfreien Zahntaufel 5-10 mm dick aufgetragen.

### Verarbeitungstemperatur

Empfohlene Objekt- und Umgebungstemperatur: Nicht unter +5°C. Ebenfalls nicht unter direkter Sonneneinstrahlung, bei starkem Wind, Nebel bzw. hoher Luftfeuchte verarbeiten. Das zum Anrühren vorgelegte Wasser darf eine Temperatur von +5°C ebenso nicht unterschreiten.

### Adolf Wagner GmbH

Farben, Putz- und Wärmedämmsysteme  
Postfach 1563  
35205 Biedenkopf  
Telefon (0 64 61) 95 12 0 - Telefax: (0 64 61) 95 12 33  
info@wagner-putze.de - www.buntsteinputz.de

Die vorstehenden Angaben sind nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik gewissenhaft zusammengestellt und dienen als Richtlinie für die Verarbeitung. Die Angaben sind wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und Arbeitsmethode jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie entbinden den Verarbeiter nicht davon, die Produkte auf ihre Eignung selbstverantwortlich zu prüfen. Mit dieser Ausgabe verlieren alle bisherigen Merkblätter ihre Gültigkeit.

stark in Putz!



# WABIEPOR

## LEICHT Klebe- und Armierungsmörtel

### Verbrauch

Der Verbrauch ist abhängig von Auftragsart, Saugfähigkeit und Struktur des Untergrundes. Exakte Verbrauchswerte können nur am Objekt durch Anlegen von Musterflächen ermittelt werden.

Zum Verkleben von Dämmplatten:

ca. 3,0 kg/ m<sup>2</sup>

Zum Armieren von Dämmplatten:

ca. 3,0 kg/ m<sup>2</sup>

Zum Armieren von mineralischen Untergründen bei einer Auftragsstärke von 5-10 mm:

ca. 3,5 – 7 kg/ m<sup>2</sup>,

Ergiebigkeit: 15 kg (= 1 Sack) ergeben ca. 22 l Mörtel.

### Trocknung und Überarbeitung:

Die Trocknung ist abhängig vom Untergrund, der Temperatur, dem Wind und der relativen Luftfeuchtigkeit. Vor dem Auftrag der Schlussbeschichtung muss die Armierungsschicht vollständig durchgetrocknet sein. Bei +18°C und 65% relativer Feuchte ist erfahrungsgemäß bei einer Schichtstärke von 4 mm eine Standzeit von mindestens 4 Tagen einzuhalten.

Faustregel: ca. 1 Tag/ mm Schichtstärke je nach Wetterlage. Bei ungünstigeren Witterungsbedingungen (kalt und feucht) sind deutlich längere Trocknungszeiten zu berücksichtigen und grundsätzlich geeignete Schutzmaßnahmen (z.B. Regenschutz) zu treffen.

### Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

### Lieferform

Verpackung: 15 kg PE-beschichteter Papiersack  
600 kg Palette = 40 Sack á 15 kg

Farbton: naturweiß

### Lagerung

Trocken und geschützt auf Lattenrost oder Ähnlichem lagern. Das Produkt ist im originalverschlossenen Gebinde ca. 12 Monate lagerstabil.

### Technische Eigenschaften

Bindemittelbasis: Zement, Kalk und Kunststoffdispersionspulver

Mörtelgruppe (DIN 18550, DIN EN 998-1) : PI bzw. CS I

Frischmörtelrohddichte kg/dm<sup>3</sup> (EN 1015-10): 1,05


Wasseraufnahme in kg/m<sup>2</sup>h<sup>0,5</sup> (EN 1015-18): < 0,4

Wärmeleitfähigkeit in W/m\*K (EN 4108): 0,35

E-Modul (dyn) in N/mm<sup>2</sup> (TP BE-PCC): ca. 1500

Haftzugfestigkeit auf EPS in N/mm<sup>2</sup> (ETAG 004): ≥ 0,12

Bei den obigen Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte. Durch den Einsatz natürlicher Rohstoffe können konkrete Werte einzelner Chargen minimal abweichen ohne aber die Eignung des Produktes zu beeinflussen.

	
Adolf Wagner GmbH • 35205 Biedenkopf 11	
EN 998-1 Wabiepor Leicht Klebe- und Armierungsmörtel LW -Leichtputzmörtel	
Trockenrohddichte:	850 kg/m <sup>3</sup>
Druckfestigkeit:	CS I
Haftzugfestigkeit:	≥ 0,3 N/mm <sup>2</sup> Bruchbild: B
Kapillare Wasseraufnahme:	W1
Wasserdampfdurchlässigkeit:	μ ≤ 12
Wärmeleitfähigkeit λ <sub>10, dry</sub> : (Tabellenwerte nach EN 1745)	≤ 0,20 W / m • K für P = 50% ≤ 0,22 W / m • K für P = 90%
Brandverhalten :	A2
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand):	KLF

Die vorstehenden Angaben sind nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik gewissenhaft zusammengestellt und dienen als Richtlinie für die Verarbeitung. Die Angaben sind wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und Arbeitsmethode jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie entbinden den Verarbeiter nicht davon, die Produkte auf ihre Eignung selbstverantwortlich zu prüfen. Mit dieser Ausgabe verlieren alle bisherigen Merkblätter ihre Gültigkeit.

stark in Putz!



### Adolf Wagner GmbH

Farben, Putz- und Wärmedämmsysteme  
Postfach 1563

35205 Biedenkopf

Telefon (0 64 61) 95 12 0 - Telefax: (0 64 61) 95 12 33  
info@wagner-putze.de - www.buntsteinputz.de

## WABIEPOR

LEICHT Klebe- und  
Armierungsmörtel**Entsorgung**

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben (Verpackungsabfall: AVV 150101). Abgebundenes Material kann als Bau- und Abbruchabfall (AVV-Abfallschlüssel 170101) behandelt werden. Nicht abgebundenes Material kann als Bau- und Abbruchabfall (AVV-Abfallschlüssel 170903) einer Entsorgung zugeführt werden.

**Sicherheit**

Das pulverige Produkt reagiert alkalisch und reizt die Haut. Den Staub nicht einatmen. Um einen sicheren Umgang zu gewährleisten, ist die Berührung mit der Haut und den Augen zu vermeiden. Das Produkt darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen!

Kennzeichnung:



Xi-reizend

GISCODE: ZP1 (chromatarm)

**Adolf Wagner GmbH**

Farben, Putz- und Wärmedämmsysteme  
Postfach 1563  
35205 Biedenkopf  
Telefon (0 64 61) 95 12 0 - Telefax: (0 64 61) 95 12 33  
info@wagner-putze.de - www.buntsteinputz.de

Die vorstehenden Angaben sind nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik gewissenhaft zusammengestellt und dienen als Richtlinie für die Verarbeitung. Die Angaben sind wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und Arbeitsmethode jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie entbinden den Verarbeiter nicht davon, die Produkte auf ihre Eignung selbstverantwortlich zu prüfen. Mit dieser Ausgabe verlieren alle bisherigen Merkblätter ihre Gültigkeit.

stark in Putz!

UNSERE MARKEN  
**WABIETHERM**  
**WABIEDECOR**  
**WABIESILAN**  
**WABIEMENT**  
**WABIEMUR**  
**WABIERRILL**  
**WABIEPOR**  
**WABIEROL**  
**WABIESIL**