

WABIETHERM

Spachtelkleber

Produktbeschreibung

WABIETHERM Spachtelkleber ist eine mit Zement anzumischende, organische Spachtelmasse zum Kleben und Armieren in den WABIETHERM Wärmedämm-Verbundsystemen. WABIETHERM Spachtelkleber ist geeignet auf mineralischen und organischen Untergründen.

Anwendungsbereich

Der WABIETHERM Spachtelkleber ist zur Herstellung dünner Armierungsschichten mit Gewebeeinlage bei der Überarbeitung von Altputzen konzipiert. Des Weiteren dient das Produkt zum Kleben und Armieren von Dämmplatten innerhalb der bauaufsichtlich zugelassenen WABIETHERM Wärmedämmverbundsysteme:

- **Z-33.41-88** WABIETHERM WDVS mit angeklebten Dämmplatten aus Polystyrol
- **Z-33.42-1121** WABIETHERM WDVS mit Schienenbefestigung und Polystyrolplatten
- **Z-33.4.3-96** WABIETHERM WDVS mit angedübelten und angeklebten Dämmplatten aus Polystyrol, Steinwolle und Lamellenplatten

Des Weiteren eignet sich das Produkt besonders für folgende Anwendungsbereiche:

- zum Spachteln von Beton- und/oder Putzflächen
- zum Verkleben von PS-Hartschaumplatten auf Altanstrichen und Altputzen.
- zum Verkleben und Armieren von Perimeterplatten
- zum Herstellen der Armierung in stoßgefährdeten Bereichen bei WDVS (siehe Hinweise und Empfehlungen)

Das Produkt dient als Unterputz für nachfolgende Endbeschichtungen:

- WABIEMUR Dispersionsputz
- WABIEMUR SILCO-Strukturputz
- WABIESILAN Siliconharzputz
- WABIEMUR Dispersions-Buntsteinputz

Eigenschaften

- außen und innen anwendbar
- wasserdampfdurchlässig
- sehr hohe Klebekraft
- haftet auf Bitumen
- vielseitig einsetzbar
- feuchtigkeitsunempfindlich
- unverseifbar
- mechanisch belastbar, hohe Schlagelastizität
- schwer entflammbar

Untergründe

Die Untergründe aus Mauerwerk, Beton oder fest haftenden Beschichtungen müssen fest, eben, trocken, tragfähig und frei von trennend wirkenden Substanzen (z.B. Schalölen) sein.

Untergrundvorbehandlung

Vorstehende Mörtelgrate sind zu entfernen. Die Befestigungsart der Dämmplatten (Kleben oder Kleben und Dübeln) muss ggf. bauseitig geprüft werden. Schadhafte Oberflächen sind vor der Beschichtung auszubessern. Nicht tragfähige Beschichtungen sind zu entfernen. Sandende und/oder stark saugende Altputzflächen mit WABIEMUR Putzverfestiger W vorbehandeln. Geringfügige Unebenheiten beim Verkleben der Dämmplatten mit WABIETHERM Spachtelkleber ausgleichen. Sehr schadhafte Untergründe und große Unebenheiten mit WABIEMENT Renovierungsmörtel vor dem Aufbringen des Wärmedämmverbundsystems ausbessern. Nicht vollständig abgebundene Untergründe können zu Schäden in den nachfolgenden Beschichtungen führen. Bitte die Trocknungszeiten beachten!

Verarbeitung

Dem WABIETHERM Spachtelkleber 25 Gewichtsprozent Portlandzement CEM I 32,5 R zugeben und mit Rührwerk knollenfrei einmischen. In dem Gebinde ist ausreichend Platz für die Zementzugabe. Das mit Zement angemischte Material ist ca. 2 Stunden verarbeitbar.

Achtung: Bereits angesteiftes Material keinesfalls wieder mit Wasser aufrühren!

Verkleben der Dämmplatten:

WABIETHERM Spachtelkleber mit einer rostfreien Stahltraufel oder maschinell in der Punkt-Wulst-Methode auf die Dämmplatte auftragen.

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!



WABIETHERM

Spachtelkleber

Toleranzen am Untergrund können bis ± 1 cm ausgeglichen werden. Bei der Punkt-Wulst-Methode wird ein umlaufender Rand von ca. 5 cm Breite auf die Dämmplatte aufgebracht. Zusätzlich werden plattenmittig 3 handtellergroße Batzen aufgetragen. Konsistenz und Auftragsmenge so einstellen, dass ein Klebeflächenanteil an der Dämmplatte von mindestens 40 % erreicht wird. Anschließend werden die Dämmplatten flucht- und lotgerecht von unten nach oben press gestoßen verklebt und gut angedrückt. Auf den Plattenstößen darf keine Klebmasse aufgebracht werden. Die Dämmplatten werden im Verband geklebt.

Eine gegebenenfalls notwendige Verdübelung der Dämmstoffplatten soll erst nach einer ausreichenden Verfestigung des Kleberbettes erfolgen. In der Regel kann die Verdübelung nach 2 Tagen angebracht werden.

Gebäudekanten und Fensteröffnungen:

Das Anbringen der Gewebeecken an den Gebäudekanten, des Eckschutzes an den Fensterlaibungen, sowie der Diagonalarmierung oberhalb der Fensteröffnungen erfolgt vor dem Auftrag der Flächenarmierung. Dasselbe gilt für eine evtl. Panzerarmierung im Gebäude-/Sockelbereich.

Zum Einbetten des Gewebes:

WABIETHERM Spachtelkleber in der Bahnbreite der Armierung auf die Dämmplatte aufbringen und das WABIETHERM Armierungsgewebe 10 cm überlappt in WABIETHERM Spachtelkleber einbetten. Danach komplett nass in nass überspachteln und darauf achten, dass eine vollflächige Abdeckung des Gewebes sicher gestellt ist. Die Gesamtdicke der Armierungsschicht muss ca. 3,5 mm betragen.

Verarbeitungstemperatur

Empfohlene Objekt- und Umgebungstemperatur: Nicht unter $+5^{\circ}\text{C}$. Ebenfalls nicht unter direkter Sonneneinstrahlung, bei starkem Wind, Nebel oder hoher Luftfeuchte verarbeiten.

Verbrauch (ohne Zementanteil)

Verkleben der Wärmedämmplatten:

ca. 3,0 – 4,0 kg/m² (abhängig vom Plattentyp, Untergrund)

Zum Einbetten des Armierungsgewebes:

ca. 3,5 – 4,5 kg/m² (abhängig vom Plattentyp und Art des Armierungsgewebes)

Trocknung und Überarbeitung

Eine Überarbeitung von WABIETHERM Spachtelkleber bei optimalen Bedingungen (18°C / 65 % relativer Luftfeuchte) kann bereits nach 24 Stunden erfolgen. Bei ungünstigen Bedingungen (niedrigen Temperaturen und hoher relativer Luftfeuchte) kann ein Weiterarbeiten frühestens nach 3 Tagen erfolgen. Beim Anbringen von intensiven farbigen Endbeschichtungen ist ein Fluatieren der Oberfläche mit WABIELUX-Mehrfachfluat erforderlich. Technisches Merkblatt beachten!

Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Lieferform

Verpackung: 20 kg Kunststoffeimer
Palette à 24 Eimer = 480 kg

Farbton: grau durch den Zement

Lagerung

Frostfrei, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Das Produkt ist im originalverschlossenen Gebinde, bei kühler Lagerung, mindestens 12 Monate lagerstabil.

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!



WABIETHERM

Spachtelkleber

Technische Eigenschaften

Bindemittelbasis: Polymerdispersion

Spez. Gewicht in kg/l: 1,6 - 1,7

*Wasserdampfdurchlässigkeit bzw. Permeabilität
(EN ISO 7783-2)*Diffusionsäquivalente
Luftschichtdicke $S_d(m)$: ca. 0,9Wasserdurchlässigkeitsrate
 $w(kg/m^2 \cdot h^{0,5})$ (EN ISO 1062-3): < 0,2

0432

Adolf Wagner GmbH
Lindenstrasse, 35216 Biedenkopf, Deutschland11
WB DISZ08

EN 15 824: 2009

Wabietherm Dispersionsspachtel und -kleber mit ZementKlebe- und Spachtelmasse mit organischen Bindemitteln, zur Verwendung im
Außen- und Innenbereich

Wasserdampfdurchlässigkeit:	V ₃ niedrig
Wasseraufnahme:	W ₃ niedrig
Haftfestigkeit:	≥ 0,3 Mpa
Dauerhaftigkeit: (Frostwiderstand)	Durchlässigkeitsrate nach DIN EN 1062-3 ≤ 0,5 kg / (m ² ·h ^{0,5})
Wärmeleitfähigkeit:	NPD
Brandverhalten:	B -s1 d0 (Bei Verwendung auf mineralischen Untergründen)
Gefährliche Substanzen:	NPD

Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Verarbeitetes bzw. abgebundenes Material kann als Baustellenabfall nach AVV-Abfallschlüssel 170904 behandelt werden. Unverarbeitetes Material im Originalgebinde wird nach AVV-Abfallschlüssel 080112 entsorgt. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle abgeben.

Sicherheit

Dieses Produkt ist kein Gefahrstoff.
GHS-CODE: M-DF01

Hinweise und Empfehlungen

WABIETHERM Spachtelkleber ist hervorragend geeignet für die Armierung in den stoßgefährdeten Bereichen und Bereichen welche mechanischen Beanspruchungen unterliegen. Hier werden bei Prüfung der Stoßfestigkeit im Kugelschlagtest nach ETAG 004 bei einer doppelten Gewebearmierung Schläge > 30 Joule ohne Schädigung der Oberfläche erreicht.

Adolf Wagner GmbHFarben, 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!

