

Baumit MPI 26



Produkt Werksgemischter Gips/Kalk/Zement-Trockenfertigmörtel für maschinelle

Verarbeitung mit verriebener Oberfläche im Innenbereich.

Zusammensetzung Eigenschaften Baukalk, Gips, Zement, Feinsande, spezielle Perlite, Zusätze.

Innenputz für eine verriebene Oberfläche mit hoher Ergiebigkeit und hervorragenden Verarbeitungseigenschaften, Regulierung der

gute

Luftfeuchtigkeit für ein behagliches Raumklima.

Anwendung Einlagiger Maschinenputz mit verriebener Oberfläche für alle Innenräume.

> einschließlich häuslicher Küchen- und Badebereiche It. ÖNORM B 3346 (W1, W2 und W3), für Wandheizungen bis zu einer Vorlauftemperatur von

max. + 40°C geeignet.

Technische Daten

Grösstkorn: 1 mm

Druckfestigkeit (28d): $> 3.0 \text{ N/mm}^2$ Biegezugfestigkeit (28d): $> 1.0 \text{ N/mm}^2$ Wärmeleitzahl λ_n : ca. 0,5 W/mK

ս-Wert: ca. 10

Trockenrohdichte: ca. 1250 kg/m³

Materialverbrauch: ca. 11 kg/m² bei 10 mm Putzdicke

Wand: 10 mm Mindestputzdicke: Decke: 8 mm

Max.Putzdicke: 25 mm in einem Arbeitsschritt

Einstufung It. Chemikalien-Gesetz

Die detaillierte Einstufung gemäß ChemG entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt (gemäß Artikel 31 und Anhang II der Verordnung Nr. 1907/2006 des Europäischen Parlamentes und Rates vom 18.12.2006) unter

www.baumit.com.

Lagerung Trocken auf Holzrost 6 Monate foliiert lagerfähig.

Qualitätssicherung

Eigenüberwachung durch unsere Werkslabors gemäß ÖNORM EN 13279 -1

Gebinde: Lose im Silo Lieferform

> Sack: 40kg; 1 Pal. = 35 Sack = 1.400 kg

Untergrund Die Putzgrundprüfung hat nach den Richtlinien der ÖNORM B 3346 zu

erfolgen. Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, staubfrei, nicht wasserabweisend, frei von Ausblühungen, tragfähig und frei von losen Teilen

sein.

Hinweise auf produktspezifische Untergründe

Die angeführten Hinweise gelten für normgemäß hergestelltes Mauerwerk und setzen vor allem geschlossene Fugen voraus (ggf. zeitgerecht vorher

verschließen).

Ziegel gebrannt (Hochlochziegel/Normalformatziegel):

Putzgrundvorbehandlung	Zusatzmaßnahmen
Bei stark bzw. ungleich saugendem	
Untergrund empfohlen:	
Baumit Grund 1:3 mit Wasser	Nicht erforderlich
Standzeit mind. 24h (temperatur- und	
witterungsabhängig)	

Porenbeton:

Putzgrundvorbehandlung	Zusatzmaßnahmen
Baumit Grund 1:2 mit Wasser	Nicht offendouled
Standzeit mind. 24h (temperatur- und witterungsabhängig)	Nicht erforderlich

Beton:

Putzgrundvorbehandlung	Zusatzmaßnahmen
Baumit SuperPrimer	
Standzeit mind. 24h (temperatur- und	Nicht erforderlich
witterungsabhängig)	

Zementgebundene Mauersteine mit Leichtzuschlag sowie Holzspan-Mantelsteine mit oder ohne integrierte Zusatzdämmung:

Putzgrundvorbehandlung	Zusatzmaßnahmen
Nicht erforderlich	Nicht erforderlich

Holzspan-Dämmplatten, einschichtig, mitbetoniert als Mantelbeton oder mech. befestigt auf Mauerwerk oder

Holzwolle-Einschicht-Dämmplatten, einschichtig, mitbetoniert und als Mantelbeton:

Putzgrundvorbehandlung	Zusatzmaßnahmen
Bei Plattendicke > 5cm:	
Baumit VorSpritzer,	Nicht erforderlich
Standzeit mind. 21 Tage	

Holzspan-Mehrschicht-Dämmplatten, zwei- oder dreischichtig, mitbetoniert als Mantelbeton oder mech. befestigt auf Mauerwerk oder Holzwolle-Mehrschicht-Dämmplatten, zwei- oder dreischichtig, mitbetoniert und als Mantelbeton:

Putzgrundvorbehandlung	Zusatzmaßnahmen
Nicht erforderlich	Eingelegte Baumit
	MaschinenputzArmierung
	(Achtung: Putzauftrag "frisch in frisch")

Holzwolle-Einschicht-Dämmplatten, Holzwolle-Mehrschicht-Dämmplatten, zwei oder dreischichtig, montiert auf Mauerwerk und Leichtbaukonstruktion:

Putzgrundvorbehandlung	Zusatzmaßnahmen
Bei Plattendicke > 5cm: Baumit VorSpritzer, Standzeit mind. 21 Tage	Eingelegte Baumit MaschinenputzArmierung bei Wandflächen (Achtung: Putzauftrag "frisch in frisch")

Verarbeitung

Vor Putzbeginn sind, zwecks einfacher Verarbeitung, bei allen Kanten und Ecken rostfreie Kantenschutzprofile zu versetzen. Gegebenenfalls vornässen, danach Baumit MPI 26 mit Putzmaschine raupenförmig in erforderlicher Dicke aufspritzen (mind. 10 mm, max. 25 mm je Arbeitsgang), mit H – Kartätsche eben abziehen und nach ansteifen mit der Flächenspachtel schneiden, netzen, filzen und danach verreiben. Bei erforderlicher Mehrdicke durch z.B. Unebenheiten im Untergrund ist nach einer Ansteifzeit, je nach Untergrund (10 – 20 Minuten), frisch in frisch auf die erforderliche Putzdicke aufzuputzen.

Hinweise und Allgemeines

Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges über +5°C liegen. Bei Verwendung von Heizgeräten insbesondere Gasheizgeräten, ist auf eine gute Querbelüftung zu achten. Direkte Beheizung des Putzes ist unzulässig.

Bei gipshältigen Putzen ist es notwendig, ein kontinuierliches, zügiges Austrocknen innerhalb der ersten 14 Tage einzuhalten, um die Bildung einer glasigen, schlecht saugenden Oberfläche zu vermeiden, was für nachfolgende Beschichtungsarbeiten (Maler) wichtig ist. Eine während der Trocknungs- und Erhärtungsphase nachträgliche Be- und Durchfeuchtung des Putzes (z.B. Kondensatfeuchte, Feuchtigkeitseintrag durch Estrich etc) ist zu unterbinden.

Für die Ebenflächigkeit ist die DIN 18202 anzuwenden.

Elektro- und Installationsschlitze sind vor dem Verputzen mit einem geeigneten zementfreien Material zu verschließen. Werden im Zuge der Untergrundvorbehandlung (z.B. Schließen von Installationsschlitzen, Setzen von Kanten, fixieren von Elektrodosen, etc.) zementäre Produkte verwendet ist vor den nachfolgenden Verputzarbeiten eine Mindeststandzeit von 21 Tagen einzuhalten. Korrosionsgefährdete Metallteile sind dauerhaft zu schützen (z. B: Rostschutzanstrich). Beim Ein- und Anbau anderer Wandbaustoffe oder Decken (besonders bei Flachdächern, Sargdeckelkonstruktionen, Stiegenlaufuntersichten) ist vor dem Verreiben ein Kellenschnitt bis zum Putzgrund auszuführen.

Zu verfliesende Flächen dürfen nicht gefilzt und verrieben werden (Ebenflächigkeit, Mindestdruckfestigkeit und Fliesenformat gemäß ÖNORM B 3346).

Für jede weitere Beschichtung muss Baumit MPI 26 vollkommen ausgetrocknet sein und in Abhängigkeit von der Folgebeschichtung entsprechend grundiert werden.

Für die Verarbeitung der Farbanstriche sind die jeweils gültigen Produktdatenblätter und Verarbeitungsrichtlinien heranzuziehen und gegebenenfalls Musterflächen anzulegen!

Die Baumit MaschinenputzArmierung ist wie folgt einzulegen:

- Aufspritzen von ca. zwei Drittel der gesamten Putzdicke
- Baumit MaschinenputzArmierung einlegen (25 cm über den gefährdeten Bereich hinaus und an anderen eventuellen Stößen mind. 10 cm überlappend) und vollflächig eindrücken
- Auf eine möglichst ebene Einbettung achten
- Auftragen des restlichen Gipsmaschinenputzes entsprechend der Gesamtdicke
- Sind größere Wandflächen zu armieren, dürfen maximal Flächen von 20 m² in einem Arbeitsgang geputzt werden (auf Absteifungsbeginn achten!); größere Flächen sind entsprechend zu unterteilen, um ein "frisch in frisch" Arbeiten zu gewährleisten
- Eine Flächenarmierung kann die Rissbildung nicht mit Sicherheit verhindern, wohl aber das Risiko absenken

An Decken ist grundsätzlich kein eingelegtes Textilglasgitter auszuführen, ausgenommen Kleinflächen (Randzonen, Übergänge).

Zu beachten sind auch die Verarbeitungsrichtlinien für Werkputzmörtel der österreichischen Arbeitsgemeinschaft Putz in der jeweils letztgültigen Version.

Für Silobaustellen erforderliche Anschlüsse:

Strom: 380 Volt, 25 Ampere, träge abgesichert
 Wasser: mindestens 3 bar, Anschluss ¾ Zoll

- Zufahrt: muss für Schwer-LKW befahrbar und ständig frei sein

- Siloaufstellfläche: mindestens 3 x 3 m, auf tragfähigem Boden

Maße und Gewichtsangaben unserer Silos und Aufstellfahrzeuge sind dem Siloblatt zu entnehmen.

Rechtliche Hinweise

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.