

Malta Latex

Elastisierender Latex für zementbasierte Mörtel und Klebeschlämmen.



Anwendungsbereiche:

- zur Verbesserung der mechanischen Eigenschaften von Beton, Estrichen, Putze, Spachtelputze und Zementmörtel im Allgemeinen;
- zur Herstellung von Ankerschlämmen für die Verklebung von Estrichen und Gussfugen;
- als Ankeranstrich für selbstnivellierende Produkte und Ausgleichspatze auf schwierigen Untergründen;
- als Zusatz zu Mörteln zur Herstellung hochbeständiger Estriche;

Eigenschaften:

Malta Latex besteht aus einem speziellen Elastomer in Wasserdispersion, das dem sehr starken alkalischen Angriff zementbasierter Mischungen standhält. Der Zusatz von **Malta Latex** verbessert die Haftung und verringert den Elastizitätsmodul aller erhaltenen Mischungen. Dieses Produkt ist für zivile, gewerbliche und industrielle Anwendungen im Innen- und Außenbereich geeignet. **Malta Latex** muss in dem im technischen Datenblatt angegebenen Verhältnis mit Wasser verdünnt werden. Um eine Aufschlämmung herzustellen, mischen Sie 1 kg Malta-Latex, 1 Liter Wasser und 2,5 kg Zement. Fügen Sie dem Mörtel / Glättmittel **Malta Latex** in einem Verhältnis zwischen 10 % und 40 %, bezogen auf das Gewicht des Zements, hinzu.

- für eine lange Haltbarkeit von Zementmörteln, die Witterungseinflüssen und starkem Abrieb ausgesetzt sind;
- zur Regulierung der Wasserretention von Zementmörteln;
- Das Produkt ist für den professionellen Gebrauch bestimmt.

Verarbeitung:

Der Untergrund muss fest sein, es dürfen sich keine Teile lösen und er muss völlig frei von Staub, Öl und Farbe sein. Tränken Sie die Basis vor dem Auftragen mit reichlich Wasser und entfernen Sie anschließend das überschüssige Wasser.

Qualität und Umwelt:

Malta Latex wird in unserem Werk einer konstanten und sorgfältigen Kontrolle unterzogen, wie von den geltenden UNI EN ISO 9001/20015 Bestimmungen vorgesehen.

Verbrauch Tisch	Verbrauch Tisch	Glättender Anstrich Max. Dicke. 10 mm	Glättender Anstrich Max. Dicke. 10 mm	Estriche Max. Über 35 mm
Malta Latex: Wasser	1:1	1:1	1:3	1:4
Verhältnis Zement: Gewicht: Aggregate	BASECEM only	1:3	350-390 kg/m ³ von Aggregaten	300 kg/m ³ von Aggregaten
Malta Latex Verbrauch	0,200-0,300 kg/m ²	0,200-0,300 kg/m ²	0,050 kg/m ² alle mm/Dicke	0,030 kg/m ² alle mm/Dicke

Eigenschaften	Auftragung	Verbrauch
Erhöht die Haftung Erhöht die Flexibilität Erhöht die wasserabweisende Wirkung Verbessert die mechanische und chemische Beständigkeit Für die Anwendung im Innen- und Außenbereich	Spatel Gerade Kante	Siehe Tabelle
		Haltbarkeit Haltbarkeit 12 Monate in den Originalverpackungen und an einem frischen, trockenen Ort

Code	Produkt	Form und Farbe	Packungen	Palette
303301	Malta Latex	Weißer Flüssigkeit	1 kg x 10 pcs	240 kg
303205	Malta Latex	Weißer Flüssigkeit	5 kg	450 kg
303110	Malta Latex	Weißer Flüssigkeit	10 kg	600 kg
303025	Malta Latex	Weißer Flüssigkeit	25 kg	450 kg

Hinweis:

- Nicht als Haftvermittler verwenden ohne Vermischung mit Zement oder ggf. Basecem;
- Beim Mischen nicht mehr als angegeben verwenden – immer die empfohlenen Mengen einhalten;
- Nicht bei darunter liegenden Temperaturen anwenden +5°C oder über +35°C;
- Verwenden Sie beim Mischen keine hohe Geschwindigkeit. Die Mischung + Malta Latex ist zu viel Luft kann in die Mischung eingearbeitet werden;
- nach der Anwendung, insbesondere auf heißen bzw. an windigen Tagen sorgen Sie für geeigneten Schutz für den Mörtel mit Malta-Latex angereichert, damit das Wasser nicht zu schnell verdunstet.

Technische Daten und Anwendung

Gefahrenklassifizierung gemäß EU Richtlinie 99/45:	keiner
Mischwasserverhältnis	ca. 10
Spezifisches Gewicht der Mischung:	1,70 g/cm³
Anwendungstemperatur:	von +5°C bis +35°C
Entflammbarkeit:	NEIN

Endleistungen gemäß

Feuchtigkeits- und Alterungsbeständigkeit:	exzellent
Beständigkeit gegen Säuren und Laugen:	gerecht
Zolltarifnummer:	40021100

Messung bei +23 °C / 50% relativer Feuchtigkeit und Windstille.
Die Daten können durch die Verarbeitungsbedingungen stark beeinflusst werden.

