maxit.star 261

Filz- und Faschenputz

Produktbeschreibung

maxit.star 261 ist ein nach DIN EN 998-1 werksmäßig hergestellter, mineralischer Trockenmörtel.

Zusammensetzung:

Weißzement, Weißkalkhydrat, mineralische Zuschläge, Zusätze für eine bessere Verarbeitung und Haftung am Putzgrund, kalk-, zement- und lichtechte Pigmente, Hydrophobierungsmittel.

Anwendung

maxit.star 261 ist ein Oberputz für Innen und Außen auf maxit dur Unterputzen, sowie als Oberbeschichtung für maxit Dämmputze und maxit Wärmedämm-Verbund-Systeme geeignet.

Produkteigenschaften

- schafft gesundes Wohnklima durch optimale Wasserdampfdurchlässigkeit
- bietet den hohen Schlagregenschutz der Beanspruchungsklasse III nach DIN 4108
- ist maschinell und von Hand zu verarbeiten

Qualitätssicherung

maxit.star 261 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung gemäß EN 998-1.

Technische Daten

Verbrauch/ Ergiebigkeit:	bei 3 mm Dicke ca. 3,0 kg/m ² ca. 10,0 m ² /30 kg
Druckfestigkeit:	≥ 1,5 N/mm ²
Biegezugfestigkeit	≤ 2,0 N/mm ²
Festmörtelrohddichte	< 1.300 kg/m ³
Wasserbedarf:	ca. 13,5 l/30 kg
Wasserdampfdiffusi- onswiderstandszahl μ:	10
Wasseraufnahmekoeff- fizient w:	< 0,5 kg/m ² ·√h
Kapillare Wasserauf- nahme (C):	W1
Festigkeitsklasse:	CS II
Mörtelgruppe:	P II (DIN V 18550)
Körnungen:	0,5; 1,0 mm

Allgemeine Hinweise

- Dem Mörtel dürfen keine Zusätze zuge-
mischt werden.
- Während der Verarbeitung und Austrock-
nung des Putzmörtels darf die Temperatur
der Luft, der verwendeten Materialien und
des Putzgrundes nicht unter + 5 °C absin-
ken.
- Der frisch angetragene Putz ist zu schützen
vor Regen, um u. a. Ausblühungen zu ver-
meiden sowie vor zu schnellem Feuchtig-
keitsentzug, um eine optimale Erhärtung si-
cherzustellen.

- Für die Anwendung und Ausführung gelten die DIN 18550, sowie die DIN 18350 VOB Teil C. Die aktuellen technischen Datenblätter sind zu beachten unter www.maxit-kroelpa.de.

Besondere Hinweise

- Der Farbton des ausgetrockneten maxit.star 261 kann durch natürliche Schwankungen im Rohstoff, durch die Putzstruktur, die Ausführungs- und Austrocknungsbedingungen von unseren Farbtonkarten und Mustern abweichen. Dies stellt aber keine Qualitätsminderung oder berechnete Materialbeanspruchung dar.
- Sollten Farbtonabweichungen aufgrund von Ausführungs- und Austrocknungsbedingungen auftreten, empfehlen wir in Abstimmung mit dem Bauherrn, nach Austrocknung der Fläche mit der maxit color EG-Farbe zu egalisieren. Dieser Egalisationsanstrich muss in Ausschreibungen und Angeboten vorgesehen werden.
- Durch die Art des Untergrundes und des Auftragens kann der Verbrauch variieren. Die exakten Verbrauchswerte sind durch Probeflächen am Objekt zu ermitteln.
- Angrenzende Bauteile sind vom Putzsystem zu trennen.
- Material für ein Objekt möglichst auf einmal bestellen, sind Nachlieferung notwendig muss der Rest des alten Materials mit dem Neuen gemischt werden.

Untergrundvorbereitung

- Der Unterputz muss planeben abgezogen sein.
- Je nach Witterung wird der Unterputz rechtzeitig (zweckmäßigerweise am Vortag) vorgeätzt oder die Grundierung lt. maxit Lieferprogramm aufgetragen.
- Standzeiten des jeweiligen Putzgrundes beachten.

Verarbeitung

- maxit.star 261 kann mit allen üblichen Putzmaschinen verarbeitet werden.

Von der Hand:

- Den Inhalt eines Sackes mit der angegebenen Menge sauberem Wasser gründlich durchmischen.
- maxit.star 261 auf den Untergrund in einer Putzdicke von 2 – 3 mm aufbringen. Aufgetragenes Material je nach gewünschter Struktur mit einem Schwammbrett filtern. Zur Vermeidung von Farbunterschieden und Putzansätzen nicht mit verschiedenen Werkzeugen arbeiten, nass in nass arbeiten und angezogene Flächen nicht mehr nachreiben.
- Um Gerüstansätze zu vermeiden, gleichzeitig (in Gerüstlagen versetzt) arbeiten.
- Zusammenhängende Flächen am gleichen Tag fertigstellen.
- Ungeachtet dessen kann es bei gefilzten Putzen zu leichten Struktur- und Farbunterschieden kommen. Gegebenenfalls muss ein Anstrich vorgenommen werden.

Lieferform und Lagerung

30 kg / Sack
40 Sack / Palette

Bei trockener, vor Feuchtigkeit geschützter Lagerung ist das Material bis zu 1 Jahr lagerfähig.

Rechtliche Hinweise

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwasige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.