GREUTOL
BEWEGEN GESTALTEN BEWIRKEN

Combi light 432

Klebe- und Einbettmörtel

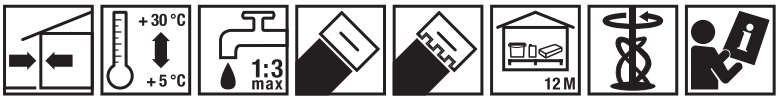
Anwendungsbereiche:

Mineralischer Klebe- und Einbettmörtel mit besonders hoher Ergiebigkeit, für GreoTherm Systeme K, M, PIR (Dünnschicht).
Als Untergrund (Einbettmörtel) für harte Beläge auf Kompaktfassaden geeignet.
Kann mit mineralischen oder organisch gebundenen Deckputzen beschichtet werden.

Eigenschaften:

- Sehr gute Verarbeitung
- Sehr hohe Ergiebigkeit
- Leichtzuschläge
- Lange Offenzeit
- Maschinell verarbeitbar
- Hellbeige

Verarbeitung:



Technische Daten:		
Art.-Nr.	**2000147803**	**2000147810**
Verpackungsart		
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1.000 kg/EH
Einheit pro Palette	40 EH/Pal.	
Körnung	0 - 1,2 mm	
Verbrauch	ca. 1 kg/m²/mm	
Verbrauch Kleben	ca. 3,5 kg/m²	
Verbrauch Armierung	ca. 4 - 6 kg/m²	
Verarbeitungszeit	60 - 90 min	
Schichtstärke	Armierung 4 - 6 mm	
Druckfestigkeit (28 d)	ca. 4 N/mm²	
Biegezugfestigkeit (28 d)	ca. 2 N/mm²	
Nassrohdichte	ca. 1,3 kg/l	
Haftzugfestigkeit (28 d)	≥ 0,08 N/mm²	
Wasseranspruch	ca. 9 l/Sack	

Zusammensetzung:

- Weisszement
- Kalkhydrat
- Mineralische Füllstoffe (Körnung 0 – 1.2 mm)
- Leichtzuschlagstoffe
- Abgestimmte Zusätze

Verbrauchshinweis:

Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungswerte. Diese können je nach Untergrund, Wetterbedingungen und Verarbeitung abweichen.

Untergrund:

Der Untergrund muss trocken, sauber, fettfrei und tragfähig sein.
Ungenügend haftende oder kreidende Altanstriche und Putze sind zu entfernen beziehungsweise abzubürsten und mit einem geeigneten Tiefgrund zu verfestigen.
Bei kritischen Untergründen Beratung anfordern.

GREUTOL
BEWEGEN GESTALTEN BEWIRKEN

Combi light 432

Klebe- und Einbettmörtel

Verarbeitung:	Mit sauberem, kaltem Wasser in geeigneter Putzmaschine oder mit Rührwerk anmischen. Kann mit den üblichen Verputzmaschinen verarbeitet werden. Mit allen üblichen Förderanlagen transportierbar. Angemischtes Material innerhalb von 2 Stunden verarbeiten. Angesteiftes Material nicht wieder aufrühren oder mit Wasser verdünnen. Auftragsstärke 4–6 mm. Vor einer nachfolgenden Deckbeschichtung muss auf eine genügende Abbinde- und Trocknungszeit geachtet werden. Für Aussendämmarbeiten sind die entsprechenden Verarbeitungsvorschriften richtungsweisend.
Verarbeitungsbedingungen:	Die Verarbeitungs- und Trocknungstemperatur beträgt mind. +5 °C und max. +30 °C (Luft und Untergrund). Die frische Verputzschicht vor Schlagregen, Sonneneinstrahlung, Zugluft und zu schnellem Austrocknen schützen. Im Übrigen gelten die jeweils gültigen Merkblätter des SMGV sowie die SIA-Normen 242 «Verputz- und Trockenbauarbeiten», 118/243 «Verputzte Aussenwärmedämmung» sowie die Norm 243 «Allgemeine Bedingungen für verputzte Aussenwärmedämmung».
Lagerung:	Trocken, auf Holzrosten lagern. Mindestens 12 Monate lagerfähig.
Entsorgung:	Entsprechend den örtlichen und nationalen gesetzlichen Vorschriften wiederverwerten oder entsorgen.
Besonderes:	Es dürfen keine Fremdzusätze beigemischt werden.
Schutzmassnahmen:	Reizt die Atmungsorgane und die Haut. Bei Augenkontakt besteht die Gefahr ernster Augenschäden. Beim Mischen und Verarbeiten Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. Für detaillierte Angaben beachten Sie das jeweils aktuelle Sicherheitsdatenblatt.
Weitere Hinweise:	MADE SWISS
Allgemeine Bestimmungen:	Dieses technische Merkblatt ersetzt alle früheren Ausgaben des Merkblattes zu diesem Produkt. Die Angaben dieses technischen Merkblattes wurden aufgrund bisheriger Kenntnisse und Erfahrungen sorgfältig und gewissenhaft erstellt und beziehen sich auf den gewöhnlichen Anwendungszweck. Die gemachten Angaben sind bezüglich Richtigkeit und Vollständigkeit ohne Gewähr und schliessen jede Haftung aus. Sie begründen auch kein vertragliches Rechtsverhältnis oder eine Nebenverpflichtung. Kunden und Anwender bleiben selbst dafür verantwortlich, die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.