



Fixit 284

CalceClima® Ambiente

Anwendung: Fixit 284 ist ein ökologischer, wohnbaubiologischer Kalkgrundputz für den Innenbereich. Als Untergründe sind Backstein, Kalksandstein, Naturstein, Bruchsteinmauerwerke sowie rau geschalter Beton geeignet. Stark oder unterschiedlich saugende Untergründe benötigen vorgängig einen Anwurf mit Fixit 281 CalceClima Vorspritzmörtel. Idealer Untergrund für Kalk- oder Silikatfarben. Bei glattem Beton muss vorgängig Fixit 450 Zement-Trockenbaukleber in Korndicke aufgezogen und danach mit einem Besen horizontal aufgeraut werden.

- Eigenschaften:**
- Maschinengängig für eine wirtschaftliche Sanierung
 - Zementfrei und somit für Allergiker geeignet
 - Wohnbaubiologisch einwandfrei
 - A+ zertifiziert

Verarbeitung:



Technische Daten:		
Art.-Nr.	2000086195	2000564099
Verpackungsart		
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.	
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1'000 kg/EH
Körnung	0 - 1,4 mm	
Wasserzugabe	6,5 l/Sack	
Verbrauch	ca. 1,35 kg/m ² /mm	
Verarbeitungszeit	20 - 30 min	
Schichtdicke	min. 10 mm	
Trockenrohdichte	1'550 kg/m ³	
Druckfestigkeit (28 d)	≤ 1,5 N/mm ²	
Biegezugfestigkeit (28 d)	≤ 1 N/mm ²	
Wasserdampfdiffusion μ	8–12	

- Zusammensetzung:**
- Bindemittel: Natürlicher hydraulischer Kalk, Luftkalk
 - Zuschlagstoffe: Kalkbrechsande der Körnung 0-1,4 mm
 - Zusätze: Wasserrückhaltemittel, Luftporenbildner, Andicker, Fasern

Grundlagen: Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die jeweils gültigen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipserunternehmerverbandes SMGV, die Norm SIA 242 «Verputz- und Trockenbauarbeiten» und die Angaben in diesem Technischen Merkblatt.

Verarbeitung: Fixit 284 wird maschinell mit üblichen Verputzmaschinen oder von Hand auf den vorbereiteten Untergrund aufgetragen und bearbeitet. Der Untergrund muss trocken, staubfrei, frostfrei, ausreichend saugfähig und tragfähig sein. Als Handputz für grössere Flächen nur bedingt geeignet (Verarbeitungszeit max. 30 Minuten). Bei der maschinellen Verarbeitung sind längere Arbeitsunterbrüche zu vermeiden. Das Material darf nicht länger als 15 Minuten im Schlauch liegen bleiben.

Nachbehandlung: Nach der Verarbeitung ist für eine ausreichende Belüftung der Räume zu sorgen.

Lagerung: Trocken, auf Holzrosten lagern. Mindestens 6 Monate lagerfähig. Das Abbindeverhalten kann sich nach Überschreiten der mind. Lagerfähigkeit verändern.

Zertifikate:





Fixit 284

CalceClima® Ambiente

Besondere Hinweise: Nicht unter +5 °C und über +30 °C (Luft und Untergrund) verarbeiten.
Während der Verarbeitung und der Erhärtung des Materials, mindestens 3 Tage vor Frost schützen.
Fixit 284 ist als Untergrund für die Verlegung von keramischen Wandplatten nicht geeignet.

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.