



Steinwolleplatte Lenio 341

Mineralwolle-Dämmplatte

Anwendung: Systemkomponente zu FIXITherm.roc mit verbessertem Wärmedämmwert und neu entwickelter Wellfaserstruktur mit speziell bearbeiteter Oberfläche für beste Putzhaftung. Für die mineralische, formstabile, verrottungsfreie Wärmedämmung an Fassaden im Alt- und im Neubau. Für Brandschutz, Schallschutz und für Hochhausfassaden. Für das biozidfreie System FIXITherm.evo. Weitere Vorteile: Diffusionsoffen, wasserabweisend, winkel- und massgenau, ausgezeichnete Ökobilanz und recycelbar.

- Eigenschaften:**
- Mineralisch
 - RF1 nicht brennbar
 - Mit Wellfaserstruktur und speziell bearbeiteter Oberfläche für beste Putzhaftung
 - Schweizer Produkt
 - Formstabil

Verarbeitung:



Technische Daten:			
Art.-Nr.	2000147960	2000147961	2000147962
Verpackungsart			
Einheit pro Palette	6 Stk./EH	5 Stk./EH	4 Stk./EH
Menge pro Einheit	3,6 m ² /EH	3 m ² /EH	2,4 m ² /EH
Dämmdicke	30 mm	40 mm	50 mm
Länge	100 cm		
Breite	60 cm		
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,040 W/mK		
Wasserdampfdiffusion μ	ca. 1		
Rohdichte	150 kg/m ³		
Brandverhalten (EN 13501-1)	A1		

- Zusammensetzung:**
- Steinwolle in spezieller Wellfaserstruktur
 - Bindemittel: Modifiziertes Phenolharz

Grundlagen: Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die jeweils gültigen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipserunternehmer-Verbandes SMGV, die Norm SIA 243 «Verputzte Aussenwärmedämmung», die Fachinformation «FIXITherm Wärmedämmverbund-System WDVS» sowie die Angaben in diesem Technischen Merkblatt.

Verarbeitung: Der Kleberauftrag erfolgt von Hand oder mit der Maschine im Rand-/Streifen-Verfahren und Mittelsteg auf die Platte. Die Platten werden in der Fläche und in den Ecken im Verband verlegt und müssen satt gestossen werden. Steinwollplatten werden mit der Säge oder einem Wellenschliffmesser geschnitten. Untergründe aus Altputzen, Anstrichen sowie bestehenden Wärmedämmungen verlangen eine zusätzliche mechanische Befestigung. Steinwollplatten mit Dicken > 200 mm, Wärmedämmungen an exponierten Stellen, Untersichten sowie an Hochhausfassaden müssen gedübelt werden (siehe Fachinformation «FIXITherm WDVS»). Als Grundputz mit Einbettung vom Armierungsgewebe 7x7 wird Fixit 433 Combiputz leicht oder Fixit 439 Uni leicht 4 bis 6 mm dick aufgetragen. Für das dickschichtige, biozidfreie System FIXITherm.evo wird Fixit 446 evo als Zwischenschicht 8 bis 10 mm dick und als Grundputz mit Einbettung des Armierungsgewebes 7x7 4 bis 6 mm aufgetragen.

Nachbehandlung: Bei ungünstigen Witterungsbedingungen sind Schutzmassnahmen erforderlich.



Steinwolleplatte Lenio 341

Mineralwolle-Dämmplatte

Lagerung: Trocken und vor Sonneneinstrahlung geschützt, unbeschränkt lagerbar.

Weitere Hinweise:



Besondere Hinweise: Die gültigen technischen Merkblätter und Verputzempfehlungen der verwendeten Kleber, Putze und Beschichtungen sowie die Fachinformation «FIXITherm WDVS» sind zu beachten.

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.