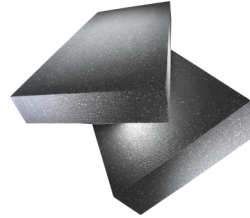


TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

EPS 030 Dämmplatte grau 18

Expandierte Polystyrol Dämmplatte



Anwendungsbereiche

Systemkomponente zu FIXITherm.eps. Für die rationelle, platzsparende Wärmedämmung an Fassaden im Neu- und im Altbau. Die EPS Lambda Leibungsplatte wird vor allem für Leibungen, als Ausgleichsplatte und für Sanierungen mit Dämmdicken bis 100 mm eingesetzt.

Eigenschaften

- Sehr gute Wärmedämmung
- Lieferdicken 10 bis 100 mm

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000141899	2000141901	2000141907	2000141767
Verpackung				
Menge pro Einheit	6 m ² /EH	4 m ² /EH	3 m ² /EH	2,5 m ² /EH
Einheit pro Palette	12 Stk./EH	8 Stk./EH	6 Stk./EH	5 Stk./EH
Länge	100 cm			
Breite	50 cm			
Dämmdicke	40 mm	60 mm	80 mm	100 mm
Wärmeleitfähigkeit	0,03 W/mK			
Rohdichte im Mittel	18 kg/m ³			

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. Die Platten müssen satt gestossen werden.

EPS 030 Dämmplatte grau 18

Expandierte Polystyrol Dämmplatte

Dübel werden vorzugsweise versenkt. Vor dem Verputzen werden eventuelle offene Plattenstösse mit Keilen aus XPS oder EPS (35 kg/m³) geschlossen, anschliessend wird die Oberfläche geschliffen. Als Grundputz mit Einbettung vom Fixit Armierungsgewebe 7x7 wird Fixit 433 Combiputz leicht, Fixit 435 EPS Grundputz Combi oder Fixit 439 Uni leicht 4 bis 5 mm dick aufgetragen. Weitere Grundputze mit Gewebeeinbettung: Multiflexspachtel 588 (organisch) sowie Fixit 446 evo Grundputz für biozidfreie WDVS-Systeme.

Nachbehandlung

Noch nicht verputzte Flächen müssen vor der direkten Besonnung geschützt werden und dürfen nicht über längere Zeit der Witterung ausgesetzt sein.

Lagerung

Trocken und vor Sonneneinstrahlung geschützt, unbeschränkt lagerbar.

Label



Rechtliche und technische Hinweise

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.

Allgemeine Hinweise

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. Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt. Die gültigen technischen Merkblätter und Verputzempfehlungen der verwendeten Kleber, Putze und Beschichtungen sowie die Fachinformation «FIXITherm WDVS» sind zu beachten.