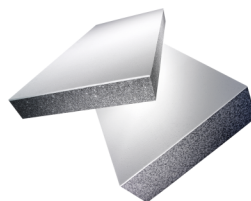


TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

EPS 030 Mono grau mit weisser Deckschicht 19

Expandierte Polystyrol Dämmplatte



Anwendungsbereiche

Systemkomponente zu GreoTherm System K. Für die rationelle, platzsparende Wärmedämmung an Fassaden im Neu- und im Altbau.

Eigenschaften

- Sehr gute Wärmedämmung
- Einseitig weisse Beschichtung reduziert das Aufheizen der Oberfläche
- Lieferdicken 80 bis 400 mm

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000147875	2000147876	2000147877	2000147878	2000147879
Werk	S				
Verpackung					
Menge pro Einheit	3 m²/EH	2,5 m²/EH	2 m²/EH	1,5 m²/EH	
Einheit pro Palette	6 EH/Bund	5 EH/Bund	4 EH/Bund	3 EH/Bund	
Länge	100 cm				
Breite	50 cm				
Dämmdicke	80 mm	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm
Wärmeleitfähigkeit	0,03 W/mK				
Rohdichte im Mittel	19 kg/m³				

Artikelnummer	2000147880	2000147881	2000147882	2000147883	2000147884
Werk	S				
Verpackung					
Menge pro Einheit	1,5 m²/EH	1 m²/EH			

EPS 030 Mono grau mit weisser Deckschicht 19

Expandierte Polystyrol Dämmplatte

Artikelnummer	2000147880	2000147881	2000147882	2000147883	2000147884
Einheit pro Palette	3 EH/Bund	2 EH/Bund			
Länge	100 cm				
Breite	50 cm				
Dämmdicke	180 mm	200 mm	220 mm	240 mm	260 mm
Wärmeleitfähigkeit	0,03 W/mK				
Rohdichte im Mittel	19 kg/m³				

Artikelnummer	2000147885		2000147886	
Werk	S			
Verpackung				
Menge pro Einheit	1 m²/EH			
Einheit pro Palette	2 EH/Bund			
Länge	100 cm			
Breite	50 cm			
Dämmdicke	280 mm		300 mm	
Wärmeleitfähigkeit	0,03 W/mK			
Rohdichte im Mittel	19 kg/m³			

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. 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 Greutol Armierungsgewebe 7x7 wird Combi Putz 488, Combi Putz 430 oder Combi light 432 4 bis 5 mm dick aufgetragen. Weitere Grundputze mit Gewebeeinbettung: Multiflexspachtel 588 (organisch), PURA Einbettmörtel 426 sowie Einbettmörtel light 425.

Nachbehandlung

Noch nicht verputzte Flächen dürfen nicht über längere Zeit ungeschützt der Witterung ausgesetzt sein.

Lagerung

Trocken und vor Sonneneinstrahlung geschützt, unbeschränkt lagerbar.

Zertifikate



EPS 030 Mono grau mit weisser Deckschicht 19

Expandierte Polystyrol Dämmplatte

Label



Rechtliche und technische Hinweise

Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde 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 Systembroschüre GreoTherm® K sind zu beachten.