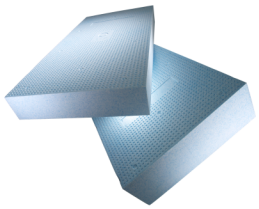
TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

EPS 033 Sockelplatte 30

Expandierte Polystyrol Sockelplatte



Anwendungsbereiche

Systemkomponente zu den FIXITherm-Systemen im Neu- und im Altbau. Für die Wärmedämmung in Spritzwasser-, Sockelzonen und unter Terrain sowie für Innendämmungen.

Eigenschaften

- Für Neu- und Altbau geeignet
- Lieferdicken 20 bis 320 mm

Verarbeitung

Technische Daten

Artikelnummer	4610000	4610200	4610400	4610600	4610800
Verpackung					
Menge pro Einheit	2,5 m²/EH	2 m²/EH	1,5 m²/EH		1 m²/EH
Einheit pro Palette	5 Stk./EH	4 Stk./EH	3 Stk./EH		2 Stk./EH
Länge	100 cm				
Breite	50 cm				
Dämmdicke	100 mm	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm
Wärmeleitfähigkeit	0,033 W/mK				
Rohdichte im Mittel	30 kg/m³				

Artikelnummer	4611000	2000065847	2000065087	2000092007	2000093678
Verpackung					
Menge pro Einheit	1 m²/EH				
Einheit pro Palette	2 Stk./EH				
Länge	100 cm				
Breite	50 cm				

EPS 033 Sockelplatte 30

Expandierte Polystyrol Sockelplatte

Artikelnummer	4611000	2000065847	2000065087	2000092007	2000093678
Dämmdicke	200 mm	220 mm	240 mm	260 mm	280 mm
Wärmeleitfähigkeit	0,033 W/mK				
Rohdichte im Mittel	30 kg/m^3				

Artikelnummer	2000141908
Verpackung	
Menge pro Einheit	1 m^2/EH
Einheit pro Palette	2 Stk./EH
Länge	100 cm
Breite	50 cm
Dämmdicke	300 mm
Wärmeleitfähigkeit	0,033 W/mK
Rohdichte im Mittel	30 kg/m^3

Materialbasis

- Mit Wasserdampf blockgeschäumter expandierter Polystyrol-Hartschaum

Verarbeitung

Kleben Im Unterterrain- und im Feuchtbereich vollflächig mit der Zahntraufel mit der Bitumenbeschichtung 2K, Multiflex 2K oder Optiflex 1K auftragen. Im trockenen Innenbereich mit Fixit 439 Klebe- und Einbettmörtel Uni leicht, Fixit 450 Trockenbaukleber oder Fixit 468 Dispersionskleber. Perimeter- und Sockeldämmplatten benötigen eine Abrutschsicherung - z.B. mit Systemdübeln. Beschichten Im Unterterrain- und im Feuchtbereich mit der Bitumenbeschichtung 1K oder 2K, Multiflex 2K oder Optiflex 1K vollflächig überziehen. Im trockenen Innenbereich sowie in der Sockelzone mit Fixit 439 Klebe- und Einbettmörtel Uni leicht.

Nachbehandlung

Bei direkter Sonneneinstrahlung sind Massnahmen zum Schutz der frisch verlegten Dämmplatten erforderlich.

Lagerung

Trocken und vor Sonneneinstrahlung geschützt, unbeschränkt lagerbar.

Zertifkate

Label

EPS 033 Sockelplatte 30

Expandierte Polystyrol Sockelplatte

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.

Technisches Merkblatt (TM) | DE | 07.08.2026