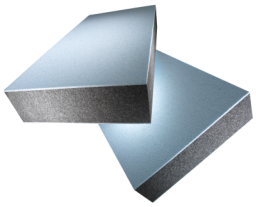
TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

EPS 030 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

- Sehr gute Wärmedämmung
- Lieferdicken 120 bis 300 mm

Verarbeitung

Technische Daten

Artikelnummer	2000144265	2000144325	2000144327	2000144329	2000144331
Verpackung					
Menge pro Einheit	2 m²/EH	1,5 m²/EH		1 m²/EH	
Einheit pro Palette	4 Stk./EH	3 Stk./EH		2 Stk./EH	
Länge	100 cm				
Breite	50 cm				
Dämmdicke	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm
Wärmeleitfähigkeit	0,03 W/mK				
Rohdichte im Mittel	30 kg/m³				

Artikelnummer	2000144332	2000144333	2000144334	2000144335	2000144337
Verpackung					
Menge pro Einheit	1 m²/EH				
Einheit pro Palette	2 Stk./EH				
Länge	100 cm				
Breite	50 cm				

Technisches Merkblatt (TM) | DE | 07.08.2026

EPS 030 Sockelplatte 30

Expandierte Polystyrol Sockelplatte

Artikelnummer	2000144332	2000144333	2000144334	2000144335	2000144337
Dämmdicke	220 mm	240 mm	260 mm	280 mm	300 mm
Wärmeleitfähigkeit	0,03 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

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