

EPS 032 TERA grau 29

Expandierte Polystyrol Dämmplatte

Anwendung: Systemkomponente zu FIXITherm.TERA

Eigenschaften:

- Allseitig kalibrierte Platten mit hoher Massgenauigkeit
- Bis Gebäudehöhe von 30 Metern ohne Brandriegel gemäss VKF-Anerkennung und Verarbeitungsrichtlinie FIXITherm.TERA

Verarbeitung:



Technische Daten:					
Art.-Nr.	2000953642	2000953643	2000953644	2000953645	2000953641
Verpackungsart					
Einheit pro Palette	25 Stk./EH	16 Stk./EH	12 Stk./EH	10 Stk./EH	8 Stk./EH
Menge pro Einheit	12,5 m ² /EH	8 m ² /EH	6 m ² /EH	5 m ² /EH	4 m ² /EH
Dämmdicke	20 mm	30 mm	40 mm	50 mm	60 mm
Länge	100 cm				
Breite	50 cm				
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,032 W/mK				
Wasserdampfdiffusion μ (EN 12086)	ca. 70				
Brandverhalten	Brandverhaltensgruppe (VKF) RF2				

Zusammensetzung: • Hartschaumplatte aus swissporStrukturschaum

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 WDV» sowie die Angaben in diesem Technischen Merkblatt.

Verarbeitung: **Gemäss Verarbeitungsrichtlinie FIXITherm.TERA**
Der Kleberauftrag erfolgt von Hand oder mit der Maschine im Rand-/Streifen- oder Rand-Punkt-Verfahren.
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 Fixit Armierungsgewebe 7x7 wird Fixit 433 Combiputz leicht, Fixit 435 EPS Grundputz Combi oder Fixit 439 Uni leicht 4 bis 5 mm dick aufgetragen.
Weiterer Grundputz mit Gewebeeinbettung: Fixit 446 evo Grundputz für biozidfreie WDV-Systeme.

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

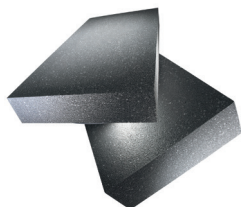
Lagerung: Trocken und vor Sonneneinstrahlung geschützt, unbeschränkt lagerbar.

Zertifikate:



Weitere Hinweise:





EPS 032 TERA grau 29

Expandierte Polystyrol Dämmplatte

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.