



RÖFIX LIGHT

EPS-Wärmedämmsystem

Rechtliche und technische Hinweise: Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände zu berücksichtigen.

Anwendungsbereiche: Dämmen mit Styropor (EPS) vereint ausgezeichnete Dämmwirkung mit preiswerter Anschaffung und einfacher Verarbeitung.
Der leichte Polystyrol-Schaumstoff ist unverrottbar, schwer entflammbar und garantiert FCKW-frei. Mineralische, hoch schlagfeste Armierschicht (Kat. I) mit Nennputzdicke 5 mm.
Einsatzbereiche sind Altbau, Neubau, Gebäudehöhe bis Hochhausgrenze.
Funktion/Eigenschaft: Leichtes Dämmsystem mit geringem Eigengewicht. Einfache rationelle Verarbeitung. Hohe Oberflächenfestigkeit, robust. Optimaler Wärmeschutz (0,030–0,040 W/mK).
Brandverhalten im System: B-s1, d0 (EN 13501)
Nutzungskategorie Schlagfestigkeit: Kat. 1 (> 10 Joule)
Geeignet für WDVS bei Alt- und Neubauten.

- Eigenschaften:**
- Hohe Oberflächenfestigkeit
 - ausgezeichnete Dämmwirkung
 - Einfache Verarbeitung
 - Leichtes Dämmsystem mit geringem Eigengewicht
 - Einfache Verarbeitung
 - Optimaler Wärmeschutz (032/040)

Technische Daten:	
Verpackungsart	①
Menge pro Einheit	1 Stk.
Wasseraufnahme	< 0,5 kg/m ² h
Zulassung	ETA-04/0033 (ETAG 004)
Prüfzertifikate	ETAG 004
Brandverhalten	B-s1, d0 (EN13501-1)

Lieferform: Flächenverdübelung 6 Stk./m²
Verzicht bei Neubau Ziegelmauerwerk
Wände aus Mantelbeton nur bei entsprechendem Nachweis
Randzonenverdübelung gemäss Anforderung

Allgemeine Hinweise: Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig.
Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen.
Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen.
Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist.
Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung.
Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.