RÖFIX Renopor® I

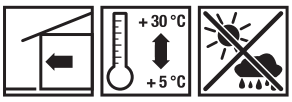
Innendämmplatte 080

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:
Hoch kapillaraktive Innendämmplatte mit grosser Feuchteaufnahmekapazität verteilt die Feuchtebelastung.
Anwendung bei Problemen wie Oberflächenkondensat, Schimmelpilz, Wärmebrückenbildung, nicht mögliche AW-Dämmung wie bei Altbausanierung oder Denkmalschutz.

Eigenschaften:
- Wärmedämmend
- Nicht brennbar
- Kondenswasserbildung durch hohe Kapillarität wird effektiv verhindert
- Schnelle, wirtschaftliche Verarbeitung

Verarbeitung:



Technische Daten:					
SAP-Art. Nr.:	**2000694340**	**2000694341**	**2000952580**	**2000583550**	**2000153099**
ERGO					**21599**
Verpackungsart					
Einheit pro Palette	0,99 m²/EH	0,83 m²/EH	0,83 m²/EH	0,49 m²/EH	3 m²/EH
Menge pro Einheit	6 Stk./EH	5 Stk./EH	5 Stk./EH	3 Stk./EH	6 Stk./EH
Dicke	25 mm	30 mm	40 mm	50 mm	25 mm
Länge	500 mm	500 mm	500 mm	500 mm	1.000 mm
Breite	333 mm	333 mm	333 mm	333 mm	500 mm
Ergiebigkeit					
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.				
Trockenrohdichte	290 kg/m³				
Wasserdampfdiffusion μ	2				
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$	0,073 W/mK				
pH-Wert	10				
Spez. Wärmekapazität	ca. 1 kJ/kg K				
Druckfestigkeit (28 d)	1 N/mm²				
Biegezugfestigkeit	0,8 N/mm²				
Wasseraufnahme	800 kg/m²*min0,5				
Prüfzertifikate	IBR Rosenheim, D - Institut für Baubiologie				
Brandverhalten	A1 (EN 13501-1)				

SAP-Art. Nr.:	**2000153100**	**2000153101**
ERGO	**21600**	**21601**
Verpackungsart		
Einheit pro Palette	2,5 m²/EH	1,5 m²/EH
Menge pro Einheit	5 Stk./EH	3 Stk./EH
Dicke	30 mm	50 mm
Länge	1.000 mm	

RÖFIX Renopor® I

Innendämmplatte 080

SAP-Art. Nr.:	2000153100	2000153101
Breite	500 mm	
Ergiebigkeit		ca. 3 EH/m²/cm
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.	
Trockenrohdichte	290 kg/m³	
Wasserdampfdiffusion μ	2	
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$	0,073 W/mK	
pH-Wert	10	
Spez. Wärmekapazität	ca. 1 kJ/kg K	
Druckfestigkeit (28 d)	1 N/mm²	
Biegezugfestigkeit	0,8 N/mm²	
Wasseraufnahme	800 kg/m²*min0,5	
Prüfzertifikate	IBR Rosenheim, D - Institut für Baubiologie	
Brandverhalten	A1 (EN 13501-1)	

Materialbasis:

- Luftkalk
- Kaliwasserglas
- Einsatz im Denkmalschutz: rein mineralisch, zementfrei und hydraulisch

Verarbeitungsbedingungen:

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken und nicht über +30 °C steigen.
Während der Verarbeitung und der Erhärtung des Materials, mindestens aber während 3 Tagen, vor Frost schützen.

Hinweise:

Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die WTA-Richtlinie, Sanierputzsysteme – 2-9-04/D, bzw. das SIA-Merkblatt 2003 Sanierputz und Sanierputzsysteme.

Gefahrenhinweise:

Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.

Verarbeitungshinweis:

Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung, starkem Wind und hoher Luftfeuchtigkeit verarbeiten.

Deklaration:

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.
Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.