

Produktinformationen

gemäß bauaufsichtlicher Zulassung DIBt Berlin:

Z-23.11-2097

INNOTEK

Bau Gardelegen GmbH

Styrocete- Leichtestrich 250

Allgemeine Angaben	Einheiten	Styrocete 250
allgemeine Angaben: für 1m³ Festmörtel		
Styrocete-Füllstoff (Sackinhalt: 200ltr.)	Liter	1000 (5 Sack)
Verpackungseinheit Palette	Sack	15
Verpackungsinhalt Palette	m ³	3
Polystyrol Korngrösse	mm	2-8
Bindemitteldosierung (CEM I 42,5R)	kg	250
Wasserbedarf je m ³ Mörtel (w/z-Wert= 0,45)	Liter	113
Dichte / Gewicht je m³ (Nennwerte):		
Frischmörtel-Rohdichte nach DIN EN 12350-6	kg/m ³	310
Trockenrohichte nach DIN EN 1602	kg/m ³	250
Technische Nennwerte:		
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit DIN EN 12667	W/mK	0,086
Sorptionsfeuchte	%	10
Druckspannung bei 10% Verformung nach DIN EN 826	N/mm ²	0,13
min. Einbaudicke	mm	25
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 *		nicht brennbar A2 -s1,d0
Zusammendrückbarkeit	Dicke %	2
Wasserdampfdurchlässigkeit nach DIN EN 12086	μ	1
Verarbeitung:		
Materialverbrauch **	ltr. cm/m ²	10
Verarbeitungszeit (21C°/65% RF)	min	50
Verarbeitungstemperatur min/max.	C°	5 - 35
begehbar ab (abh. Vom Erhärtungszustand u. Dicke)	Stunden	24
belegereif ***	Stunden	24
* gem. Anwendungsbedingungen nach Z.23-11-2097		
** Verdichten führt zu erhöhtem Materialverbrauch u. Änderung der techn. Werte		
***21C°/65 % rel. LF		
Es handelt sich bei allen Angaben um Mittelwerte. Abweichungen sind möglich.		

für weitere Informationen besuchen Sie unsere Homepage www.styrocete.de

ACHTUNG!

Mischanleitungen und Verarbeitungsempfehlungen sind einzuhalten!

Eine Gewährleistung nach bauaufsichtlicher Zulassung nur durch Dokumentation von Umgebungsbedingungen,

Mischungsverhältnissen und Rohdichten sowie deren Meldung an: info@styrocete.de

Rückstellproben für die Fremdüberwachung sind aufzubewahren.

