

Produktdatenblatt

Beschreibung	Dampfsperrbahn für Flachdächer aus Massivbeton aus Polyethylen mit Schutzlage und Selbstkleberand nach DIN EN 13984 - Abdichtungsbahnen - Kunststoff- und Elastomer-Dampfsperrbahnen; Deutsche Fassung EN 13984:2004			
Produkt	Gefitas Dampfsperre PE 1/250			
Artikelnummer	14377			
Eigenschaften	Prüfverfahren	Einheit	Art der Ergebnisse	Wert oder Festlegung
Wasserdichtheit gegen Wasser in flüssiger Phase	EN 1928	-	Bestanden	Bestanden
Zugfestigkeit:	EN 12311-2			
• maximale Zugkraft		N/ 50 mm	MLV	$l \geq 100; q \geq 80$
• Ausdehnung		%	MLV	$l \geq 50; q \geq 30$
Dauerhaftigkeit der Wasserdampfdurchlässigkeit gegen künstliche Alterung	EN 1296 und EN 1931	-	Bestanden	Bestanden
Weiterreißwiderstand	EN12310-1	N	MLV	$l \geq 30; q \geq 25$
Widerstand gegen Stoßbelastung	EN 12691 Verfahren B	mm	MLV	≥ 300
Wasserdampfdiffusionswiderstand s_d -Wert	EN 1931	m	MDV	100 (+30; -30)
Alkaliwiderstand	DIN EN 1847	-	Bestanden	Bestanden
Brandverhalten	EN 13501	-	DIN EN ISO 11925-2 EN13501-1	Klasse E
Länge	EN 1848-2	m	MDV	50 ($\pm 0,5$)
Breite	EN 1848-2	m	MDV	1500 (± 10)
Dicke				
• Deckschicht	EN 1849-2	μm	MDV	250 (± 30)
• Schaum	EN 1849-2	mm	MDV	1,0 ($\pm 0,3$)
Masse	EN 1849-2	g/m^2	MDV	250 (± 30)
Geradheit	EN 1848-2	-	Bestanden	Bestanden
Sichtbare Mängel	EN 1850-2	-	Sichtbare Mängel	keine
Besondere Hinweise	Innerhalb von 6 Monaten verarbeiten. Verarbeitungstemperatur +5°C bis 25°C; Lagertemperatur max. 30°C; nicht bei intensiver Sonneneinstrahlung verarbeiten			