



Produktdatenblatt

Beschreibung	Polyethylen Dampfsperre mit Schutzlage und Selbstkleberand. Verwendung bei Flachdächern			
Produkt	Gefitas Dampfsperre PE 1/400			
Artikelnummer	14378			
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	$l \geq 160$; $q \geq 130$
• Ausdehnung		%	MLV	$l \geq 80$; $q \geq 55$
Dauerhaftigkeit der Wasserdampfdurchlässigkeit gegen künstliche Alterung	EN 1296 und EN 1931	-	Bestanden	Bestanden
Weiterreißwiderstand	EN12310-1	N	MLV	$l \geq 55$; $q \geq 40$
Widerstand gegen Stoßbelastung	EN 12691 Verfahren B	mm	MLV	≥ 300
Wasserdampfdiffusionswiderstand s_d -Wert	EN 1931	m	MDV	250 (+50; -50)
Alkaliwiderstand	Anhang C und EN 12311-2	-	Bestanden	Bestanden
Brandverhalten	EN 13501	-	DIN EN ISO 11925-2 EN13501-1	Klasse E
Länge	EN 1848-2	m	MDV	50 (+0,7; -0,7)
Breite	EN 1848-2	m	MDV	1500 (+20; -20)
Dicke				
• Deckschicht	EN 1849-2	μm	MDV	400 (± 40)
• Schaum	EN 1849-2	mm	MDV	1,0 (+ 0,7; -0,3)
Masse	EN 1849-2	g/m^2	MDV	400 (± 40)
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 intensive Sonneneinstrahlung verarbeiten.
--------------------	--