



H 40010

BARUPLAN GG E 45 B

Produs	Membrană cu bitum modificat SBS și armătură din țesătură fibră de sticlă
Partea superioară	Nisip fin
Partea inferioară	Nisip fin
Aplicare	• Strat suport pentru sistemele de hidroizolație în două straturi pentru poduri și parcări
Conform normei	EN 14695
Modalitate aplicare	procedeu de turnare și rulare cu masă de bitum polimer topit PYMB cusăturile longitudinale și cusăturile transversale (la capăt) se suprapun cel puțin 10 cm
Ambalare	18 rolă 10 m x 1 m = 180 m ² / palet

Caracteristici	Metoda de testare	Unitate	Valoare
Lungime	EN 1848-1	m	10,0
Lățime	EN 1848-1	m	1,00
Liniaritate/margine	EN 1848-1	mm/10m	< 20
Masa pe unitatea de suprafață	EN 1849-1	kg/m ²	NPD
Grosime	EN 1849-1	mm	3,5
Forța maximă la tracțiune longitudinal/transversal	EN 12311-1	N/50mm	1600/2200 (±500/±500)
Alungirea maximă la rupere longitudinal/transversal	EN 12311-1	%	10/10 (±5/±5)
Stabilitate dimensională	EN 1107-1	%	≤ 0,3
Stabilitate dimensională la temperaturi ridicate	EN 14695 B	%	NPD
Flexibilitatea la rece	EN 1109	°C	-20
Stabilitatea la cald	EN 1110	°C	100
Comportament la îmbătrânire termică	EN 1296	°C	NPD
Absorbția apei	EN 14223	%	≤ 1,0
Procent de ieșire a cașerării	EN 14965 D	g/m ²	550 (±100)

Caracteristici de performanță*	Metoda de testare	Unitate	Valoare
Rezistența la rupere Tip 1	EN 13596	N/mm ²	≥ 0,4
Rezistența la forfecare	EN 13653	N/mm ²	≥ 0,15
Capacitate de legare a fisurilor Tip 3 la -20°C	EN 14224	-	îndeplinește
Compatibilitate datorită îmbătrânirii termice	EN 14691	%	NPD
Rezistența împotriva compactării stratului de protecție a asfaltului	EN 14692	-	îndeplinește
Comportamentul în timpul aplicării asfaltului turnat (proporția suprafeței relative a spoturilor)	EN 14693	%	NPD
Rezistența la apă	EN 14694	-	îndeplinește

NPD = fără valori declarate

*conform testului sistemului

Valorile menționate sunt valori bazate pe controlul static al calității și se referă la data producției. La aplicare și prelucrare trebuie avute în vedere normele, prevederile legale, directivele și stadiul actual al tehnicii. Aceste mențiuni nu au statut obligatoriu. Este responsabilitatea utilizatorului să evalueze și să se asigure că dispune de o versiune valabilă a fișei tehnice.

Ne rezervăm dreptul la modificări tehnice.

Condiții de depozitare: Produsele trebuie depozitate în ambalajul original, protejate la expunerea directă a soarelui, a ultravioletelor și influențe externe extreme precum căldură, frig, umezeală sau asemănătoare. În perioada anotimpurilor reci înainte de prelucrare materialul trebuie depozitat cel puțin 12 ore într-un mediu fără temperaturi negative (+5°C).

Dezvoltarea, producția și vânzarea produselor noastre sunt realizate conform ISO 9001.