



CARACTERISTICI TEHNICE

DESCRIEREA PROBEI	NORMA DE REFERINTA	U.M.	VALORI NOMINALE	TOLERANTE
Defecte vizibile	SR EN 1850-1	Vizual	Absente	
Lungime	SR EN 1848-1	m	10,00 / 20,00 -1%	Valoare minima
Latime	SR EN 1848-1	m	1,000 -1%	Valoare minima
Rectilinitate	SR EN 1848-1	mm	20 mm x 10 m	Valoare maxima
Masa areica	SR EN 1849-1	Kg/mp	1,250	± 10%
Reactia la foc	SR EN 13501-1	Clasa	NPD	
Rezistenta la tractiune longitudinala / transversala	SR EN 12311-1	N/50mm	250 / 150	± 20%
Alungirea la rupere longitudinala / transversala	SR EN 12311-1	%	2 / 2	-2 absolut
Alungirea la îmbătrânire artificială după expunerea pe termen lung la temperaturi ridicate	SR EN 13859-1	%	1 / 1	Valoare minima
Rezistenta la rupere	SR EN 12310-1	N	60 / 60	± 30%
Flexibilitatea la rece	SR EN 1109	°C	5	Valoare minima
Stabilitatea la cald	SR EN 1110	°C	90	Valoare minima

ALTE INFORMATII

Numarul certificatului CPF	2003 - CPR - 441
Norma de referinta	(SR) EN 13707:2004+A2:2009
Tip de armatura	Fibra de sticla ranforsata
Tip de amestec	Bitum modificat cu Polipropilena (APP)
Straturi finale	Partea superioara: nisip; Partea inferioara: nisip.
Metoda de aplicare	Fixare mecanica.
Domenii de aplicare	Substrat si strat intermediar. Conditii atmosferice nefavorabile pot face dificila aplicarea membranelor; daca temperatura scade sub 5 °C este recomandat a se intrerupe aplicarea deoarece ulterior, in anotimpul cald, se pot forma bule, zone neancorate sau umflaturi. Analog, vara, in tarile cu clima calda si pentru aplicarea pe termoizolant, este oportuna a se evita aplicarea in timpul orelor in care temperatura este ridicata. In perioada de iarna derularea rolei trebuie sa se faca intr-un mod delicat, astfel incat aceasta sa nu se crape/distruge iar, data fiind rigiditatea acesteia, sa nu se rupe chiar.



Legenda simboluri:

1- Membrana bituminoasa armata pentru impermeabilizare - Substrat si strat intermediar.

In conformitate cu directivele emise de către Consiliul și Comisia Comunității Europene, care stabilesc "Clasificarea, etichetarea și ambalarea produselor periculoase", produsul nu conține elemente periculoase. Toate membranele realizate de General MEMBRANE SA sunt fabricate din bitum modificat și nu conțin gudron de cărbune, azbest, clor, folosite și/sau rerafinat și nu sunt deșeurii periculoase. Eliberarea fișei tehnice de securitate pentru acest produs nu este obligatorie.