

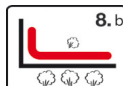


## CARACTERISTICI TEHNICE

DESCRIEREA PROBEI	NORMA DE REFERINTA	UM	VALORI NOMINALE	TOLERANTE
Defecte vizibile	SR EN 1850-1	Vizual	Absente	
Lungime	SR EN 1848-1	m	10,00 -1%	Valoare minima
Latime	SR EN 1848-1	m	1,00 -1%	Valoare minima
Rectiliniaritate	SR EN 1848-1	mm	20mm x 10m	Valoare maxima
Grosime	SR EN 1849-1	mm	4	±0.2
Impermeabilitatea la apa metoda A	SR EN 1928	kPa	60	Valoare minima
Comportamentul la foc extern	SR EN 13501-5	Clasa	F Roof	
Reactia la foc	SR EN 13501-1	Clasa	E	Trece
Rezistenta la tractiune a jonctiunilor longitudinale/transversale	SR EN 12317-1	N/50 mm	400/300	±20%
Rezistenta la tractiune longitudinala / transversala incarcare maxima	SR EN 12311-1	N/50 mm	500/400	±20%
Alungirea la rupere longitudinala / transversala	SR EN 12311-1	%	35/35	-15 absolut
Rezistenta la soc Metoda A	SR EN 12691	mm	700	Valoare minima
Rezistenta la perforare statica, Metoda A	SR EN 12730	Kg	15	Valoare minima
Rezistenta la sfasiere longitudinala / transversala	SR EN 12310-1	N	150/150	-30%
Stabilitate dimensionala longitudinala/transversala, Met. A	SR EN 1107-1	%	±0.3	Valoare minima
Flexibilitatea la rece	SR EN 1109	°C	-5	Valoare minima
Stabilitatea la cald	SR EN 1110	°C	100	Valoare minima
Grosimea stratului de aer echivalent pentru difuzia vaporilor de apa ( Sd )	SR EN 1931	m	>1500	
Grosimea stratului de aer echivalent pentru difuzia vaporilor de apa dupa imbatranire artificiala prin expunere indelungata la temperaturi ridicate ( Sd )	SR EN 1296/SR EN 1931	m	>1500	±50% din valoarea initiala
Grosimea stratului de aer echivalent pentru difuzia vaporilor de apa dupa expunerea la agenti chimici ( Sd )	SR EN 1847/SR EN 1931	m	>1500	±50% din valoarea initiala

## ALTE INFORMATII

Cod de notificare O.N.	NB 1020
Numarul certificatului CPF/ Raport de incercare	010-045834
Norma de referinta	(SR) EN 13970
Tip de armatura	Tesut netesut de poliester stabilizat cu fibra de sticla
Tip de amestec	Bitum modificat cu Polipropilena (APP)
Straturi finale	Fata superioara: film PE Fata inferioara: film PP,nisip si benzi de bitum modificate cu polimeri elastomerici adezivi
Metoda de aplicare	Pentru fata inferioara: aplicare la flacara usoara pentru temperarea benzilor adezive Pentru fata superioara :aplicare la flacara
Domenii de aplicare	Membrana pentru controlul vaporilor, ecran/frana de vaporii Datorita benzilor adezive ,membrana indeplineste rolul de difuzie prin faptul ca benzile se lipeasc cu flacara in totalitate pe suport, neaderand pe zona canelurilor ramanand astfel un canal de ventilatie care permite evacuarea vaporilor. Membrana poate fi folosita la reparatii ca substrat sau 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:

8b - Foi bituminoase utilizate ca straturi pentru controlul vaporilor - Ecran/ Frana de vaporii

In conformitate cu directivele emise de catre Consiliul si Comisia Comunitatii Europene, care stabilesc "Clasificarea, etichetarea si ambalarea produselor periculoase", produsul nu contine elemente periculoase. Toate membranele realizate de GENERAL MEMBRANE SA sunt fabricate din bitum modificat si nu contin gudron de carbune, azbest, clor, folosite si/sau rafinate si nu sunt deseuri periculoase. Eliberarea fisei tehnice de securitate pentru acest produs nu este obligatorie.

