

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
Masa specifica	SR EN 1849-1	Kg/mp	3	±10%
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 traciune 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 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

ALTE INFORMATII

Cod de notificare O.N.	NB 2003
Numarul certificatului CPF	2003-CPR-441
Norma de referinta	SR EN 13707:2004+A2:2009/SR EN 13970 :2007
Tip de armatura	Tesut netesut de poliester stabilizat cu fibra de sticla
Tip de amestec	Bitum modificat cu Polipropilena (APP)
Straturi finale	Fata externa: film PP,nisip si benzi de bitum modificate cu polimeri elastomerici adezivi Fata interna: film PE
Metoda de aplicare	Pentru fata externa: aplicare la flacara usoara pentru temperarea benzilor adezive Pentru fata interna: aplicare la flacara usoara
Domenii de aplicare	Membrana pentru controlul vaporilor. Datorita benzilor adezive ,membrana indeplineste rolul de difuzie prin faptul ca se lipeste cu flacara in totalitate pe suport, aderand mai putin pe zona canelurilor. 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 termozolant, este oportun 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/distruga iar, data fiind rigiditatea acestia, sa nu se rupa chiar.



Legenda simboluri:

1- Membrana bituminosa armata pentru impermeabilizare - Substrat si strat intermediar
8b- Bariera bituminosa pentru controlul vaporilor - Ecran de vaporii

In conformitate cu directivelor emise de catre Consiliul si Comisia Comunitati 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 reafinate si nu sunt deseuri periculoase. Eliberarea fisiei tehnice de securitate pentru acest produs nu este obligatorie.

