

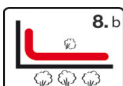


CARACTERISTICI TEHNICE

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
Proprietatea de transmisie a vaporilor de apa Metoda A	SR EN 1931	μ / Sd (m)	120.000/220	-20,000
Rezistenta la tractiune a jonctiunilor longitudinale/transversale	SR EN 12317-1	N/50 mm	300/200	±20%
Rezistenta la tractiune longitudinala / transversala incarcare maxima	SR EN 12311-1	N/50 mm	400/300	±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	10	Valoare minima
Rezistenta la sfasiere longitudinala / transversala	SR EN 12310-1	N	130/130	-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	110	Valoare minima
Stabilitatea la cald dupa imbatranire termica	SR EN 1296/SR EN 1110	°C	110	-10
Rezistenta la trecerea vaporilor de apa dupa imbatranire artificiala prin expunere îndelungata la temperaturi ridicate	SR EN 1847/SR EN 1931	μ / Sd (m)	120.000/ 220	±50% din valoarea initiala
Rezistenta la trecerea vaporilor de apa dupa expunerea la agenti chimici	SR EN 1296 /SR EN 1931	μ / Sd (m)	120.000 /220	±50 % din valoarea initiala

ALTE INFORMATII

Cod de notificare O.N.	NB 2003
Numarul certificatului CPF/ Raport de incercare	2003-CPR-441
Norma de referinta	(SR) EN 13707 / (SR) EN 13970
Tip de armatura	Tesut netesut de polyester stabilizat cu fibra de sticla
Tip de amestec	Bitum modificat cu Polipropilena (APP)
Straturi finale	Partea superioara: film polimeric PE/PP, inert, TNT polimeric antiaderent; Partea inferioara: film polimeric PE/PP, inert, TNT polimeric antiaderent.
Metoda de aplicare	Pentru cele care au partea inferioara cu inert, film polimeric PE/PP sau TNT polimeric antiaderent: aplicare la flacara/fixare mecanica; Pentru cele care au partea inferioara cu inert: aplicare cu adeziv la rece sau la cald.
Domenii de aplicare	Substrat si strat intermediar; Strat final protejat cu balast; Ecran de vaporii. Conditiiile 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 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/distruge iar, data fiind rigiditatea acesteia, sa nu se rupe chiar.



Legenda simboluri:

- 1 - Foi bituminoase armate pentru hidroizolarea acoperisului - Substrat si strat intermediar
5a - Foi bituminoase armate pentru hidroizolarea acoperisului - Strat final protejat cu balast- multistrat
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.

