

FISA TEHNICA DE PERFORMANTA

PRODUS:

Sagitta V 2 kg
FTP 001

EDITIA:

RO-02-10/14


GENERAL
MEMBRANE

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	15,00 -1%	Valoare minima
Latime	SR EN 1848-1	m	1,00 -1%	Valoare minima
Rectilinitate	SR EN 1848-1	mm	20 mm x 10 m	Valoare maxima
Masa areica	SR EN 1849-1	Kg/mp	2	± 10%
Impermeabilitatea la apa	SR EN 1928	Kpa	60	Valoare minima
Comportamentul la foc extern	EN 13501-5	Clasa	F Roof	
Reactia la foc	EN 13501-1	Clasa	F	Trecut
Rezistenta la tractiune a jonctiunilor longitudinale/transversale	SR EN 12317-1	N/50mm	200 / 150	± 20%
Proprietati de transmitere a vaporilor de apa, Met. A	SR EN 1931	μSd (m)	80.000 / 140	- 20.000
Rezistenta la tractiune longitudinala / transversala	SR EN 12311-1	N/50mm	300 / 200	± 20%
Alungirea la rupere longitudinala / transversala	SR EN 12311-1	%	2 / 2	-2 absolut
Rezistenta la soc, Metoda A	SR EN 12691	mm	500	Valoare minima
Rezistenta la sfasiere longitudinala / transversala	SR EN 12310-1	N	70 / 70	± 30%
Flexibilitatea la rece	SR EN 1109	°C	0	Valoare minima
Stabilitatea la cald	SR EN 1110	°C	110	Valoare minima
Stabilitate la cald dupa imbatranire prin expunere la temperatura ridicata	SR EN 1847 / SR EN 1931	μSd (m)	80.000 / 140	±50% din valoarea initiala
Rezistenta la transmiterea vaporilor de apa dupa imbatranire prin expunere la temperatura ridicata	SR EN 1296 / SR EN 1931	μSd (m)	80.000 / 140	±50% din valoarea initiala

ALTE INFORMATII

Numarul certificatului CPF	2003-CPR-441 – Doar pentru (SR) EN 13707
Norma de referinta	(SR) EN 13707:2004+A2:2009 / (SR) EN 13970
Tip de armatura	Fibra de sticla ranforsata
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 lacara / 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; Bariera bituminoasa pentru controlul vaporilor. 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/distruaga iar, data fiind rigiditatea acesteia, sa nu se rupe chiar.


Legenda simbolului:

- 1– Membrana bituminoasa armata pentru impermeabilizare - Substrat si strat intermediar;
8– Bariera bituminoasa pentru controlul vaporilor.

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 rafinate și nu sunt deșeuri periculoase. Eliberarea fișei tehnice de securitate pentru acest produs nu este obligatorie.

