FLAGON BT

CHARAKTERISTIKA

Transparentná syntetická hydroizolačná membrána na báze mäkčeného PVC vyrábaná metódou koextrúzie. Transparentné membrány sa používajú hlavne pri zhoršených podmienkach aplikácie všade tam, kde je zvýšené riziko vzniku netesností a poškodení. Aplikáciu membrán FLAGON môžu vykonávať len špecializované firmy autorizované firmou NOVAGLASS s.r.o. Používajte len kompatibilné systémové komponenty a príslušenstvo

VLASTNOSTI

odolnosť voči zemným mikroorganizmom, hubám, plesniam a mikrospórom
odolnosť voči vírivým prúdom a vymývaniu
odolnosť voči prerastaniu koreňov
odolnosť voči nízkym teplotám
odolnosť voči prerazeniu a pretrhnutiu
vysoká mechanická odolnosť
viditeľná kontrola zvarov

POUŽITIE

spodná stavba - tlaková voda, zemná vlhkosť
prírodné a umelé tunely
Flag Vacum system

Mechanicko - fyzikálne charakteristiky

Parameter	FLAGON BT 2,0 mm	FLAGON BT 3,0 mm	Norma
Hrúbka (mm	2,0	3,0	UNI EN 1849-2
Hmotnosť (kg/m^2)	2,40	3,60	UNI EN 1849-2
Pevnosť v ťahu (N/mm2)	≥14	≥14	UNI EN ISO 527-3
Max.predĺženie pri porušení (%)	≥320	≥320	UNI EN ISO 527-3
Odolnosť voči prerazeniu (mm)	≥1000	≥1700	DIN 16726-5.12
Odolnosť voči nízkym teplotám (°C)	≤ - 25	≤ - 25	UNI EN 495-5
Odolnosť voči hydrostatickému tlaku (6 hodín pri 0,5 Mpa)	vodotesná	vodotesná	UNI EN 1928 metóda B
Odolnosť voči prerastaniu koreňov	odoláva	odoláva	DIN 4062
Roztrhanie (N/mm)	≥70	≥70	UNI EN 12310-2
Odolnosť voči trhaniu (N/mm)	≥35	≥35	ISO 34 vzorka 2
Odolnosť voči prerazeniu (N)	≥2100	≥3300	UNI EN ISO 12236
Odolnosť voči starnutiu pokles pevnosti v ťahu (%)	<25	<25	UNI EN 14575

VÝROBNÝ PROGRAM	*Poznámka: v prípade potreby je možné vyrobiť materiál na mieru s požadovanou dĺžkou.		
Hrúbka	2,0 mm	3,0 mm	
Šírka	2,1 mm	2,1 m	
Dĺžka	20 m	20 m	
Farba	transparentná		

Podľa európskej smernice EEC 79/831 výrobok nespadá do kategórie výrobkov obsahujúcich nebezpečné látky. Po uplynutí doby životnosti odporúčame materiál likvidovať v špeciálnom zariadení na likvidáciu TKO alebo spaľovni.

NOVAGLASS HYDROIZOLAČNÉ MATERIALY

NOVAGLASS s.r.o.
Stara Vajnorská 27
831 04 Bratislava

tel.: +421.249.309.611
fax: +421.244.635.092
info@novaglass.sk
www.novaglass.sk