

/logotipas/

Produkto duomenų lapas ER 1000

atnaujinimas: 2021 m. liepos mėn

Termoplastiniai gaminiai | Kibuco Erez M.P Aškelono pakrantė 7915000 Izraelis

Tel.: +972 8 6801200 / 201 | sales_etp@erez-therm.com www.erez-therm.com

Produkto pavadinimas: ER 1000

PVC/etileno interpolimero lydinys pagerina patvarumą ir atsparumą cheminiams poveikiams.

Atitinka: MIL-B 53081 specifikaciją ir ATPD 2262 karinę Berm įdėklų specifikaciją

Savybės	Tipinės charakteristikos	
Bandymas ir metodas	Angliška	Metrinė
Bazinis audinys	Poliesteris 1000 den 8,1 [Oz/yd ²]	Poliesteris 1100 Detx275 [gr/m ²]
Bendras svoris ASTM D 751	29,5 [Oz/yd ²]	1000 [gr/m ²]
Plotis [iai]**	59, 81 [colis]	150, 205 [cm]
Storis ASTM D 751	36,6 [miliai]	930 [μm]
Trūkimo jėga – išilgai	500 / 485 [svarai/colis]	4500 / 4300 [N/5 cm]
ASTM D 751 B metodas		
Trūkimo jėga – skersai	660 / 660 [svarai]	3000 / 3000 [N]
ASTM D 751 A metodas		
Plyšimo stiprumas – vienas plyšimas	77 / 55 [svarai]	320 / 250 [N]
ASTM D 751 B metodas, DIN 53356		
Plyšimo stiprumas – dvigubas plyšimas	100 / 75 [svarai]	450 / 330 [N]
ISO 4674		
Plyšimo stiprumas – trapecija	80 / 60 [svarai]	350 / 270 [N]
DIN 53363]		
Plyšimo jėga	63 / 45 [svarai]	280 / 200 [N]
ASTM D 5884 Rev A		
Pradūrimo jėga ASTM D 4833	326 [svarai]	1450 [N]
Pradūrimo jėga Fed. Std 101C-2031	370 [svarai]	1650 [N]
Pramušimo jėga ASTM D 751 (rutulys)	955 [svarai]	4250 [N]
Dangos sukibimas	33,6 / 33,6 [svarai/colis]	300 / 300 [N/5 cm]
ASTM D 751 / AD suvirinimas		
Suklijuotos siūlės stiprumas	640 / 560 [svarai]	2850 / 2500 [N]
– sugriebimas ASTM D751 metodas A		
Šaltas įtrūkimas / lenkimas	-40°F	-40°C
ASTM D 2136, DIN 53361		
Atsparumas karščiui ETP – 01	158°F	70°C
Atsparumas blokavimui		# 1
ASTM D 751 @ 70°C (160°F) 6 val.		

Manome, kad ši informacija šiuo metu yra geriausia. Įgijus papildomos praktinės patirties, šis gaminio duomenų lapas gali būti peržiūrimas.

Mes negarantuojame rezultatų ir neprisiimame jokios atsakomybės dėl šios informacijos.

/logotipas/

Termoplastiniai gaminiai | Kibuco Erez M.P Aškelono pakrantė 7915000 Izraelis
Tel.: +972 8 6801200 / 201 | sales_etp@erez-therm.com www.erez-therm.com

Atsparumas liepsnai	< 50 mm/min	
MVSS 302 (horizontalusis bandymas), ISO 3795		
Paviršiaus atsparumas ASTM D 257	1010 Ω/kv	
Metano dujų pralaidumas	0 [ft ³ /ft ² x diena]	0 [cm ³ /m ² x diena]
DIN 53380-2 @ 2,5 baro (36 psi)		
Hidrostatinis atsparumas ISO 811	>72 [psi]	>5000 [mbar]
Stabili apkrova – siūlės šlyties stiprumas	patvirtinta	
ASTM D751 – 4 val. 70°F (21°C) @ 240 svarų (109 kg)		
Stabili apkrova – siūlės šlyties stiprumas	patvirtinta	
ASTM D751 – 4 val. 160°F (71°C) @ 120 svarų (55 kg)		
Metano dujų pralaidumas	4,5 E ⁻¹³ [cm ³ cm/(cm ² *s*Pa)]	
ASTM D1434, V procedūra		
JP 8 Dujų pralaidumas ASTM D814	44,27 [gr/kv.m./24val.]	
Sugėrimo testas ASTM D751	< 1/8 [colis]	< 0,3 [cm]
Matmenų stabilumas		
ASTM D1204 @ 212 °F / 100 °C – 1 val.	<0,5 % kiekviena kryptimi	
Alyvos atsparumas kurui ASTM D471	5,5 % maks. masės pokytis	
– Iš viso panardinimas 7 dienas @72 °F/22 °C		
Dilimas (Taber)ASTM D 3389 (H-22 1 000 gr)	< 125 [mg / 1 000 ciklų]	
Dilimas (Taber)	>4000 ciklų iki audinio ekspozicijos	
ASTM D 3389 (H-18 1 000 gr)	6 mg / 100 ciklų maks. svorio metimas	

** Dėl specialių/papildomų pločių kreipkitės į EREZ atstovą.

PROP 65: gaminiui nereikia įspėjamosios etiketės pagal pasiūlymą 65:2018, nes gaminiui nėra įtrauktos į sąrašą medžiagos ir (ir) yra žemiau NSRL „saugaus uosto“ lygio.

/logotipas/, /logotipas/, /logotipas/, /logotipas/

Manome, kad ši informacija šiuo metu yra geriausia. Įgijus papildomos praktinės patirties, šis gaminio duomenų lapas gali būti peržiūrimas.

Mes negarantuojame rezultatų ir neprisiimame jokios atsakomybės dėl šios informacijos.

Vertimas atliktas vertimų biure „AIRV“, į. k. 134819573, Taikos pr. 2-29, Kaunas
Vertimo tikrumą ir atitiktį originaliam tekstui liudiju.

