



MUANYAG.HU

PLASTRONG

a minőségi műanyagok szakértője

ECOFOAM

HABOSÍTOTT PVC LEMEZEK

ECOFOAM

MŰSZAKI ADATOK		jellemző érték	mértékegység
Sűrűség	DIN EN ISO 1183	0,45	g/cm ³
Szakító szilárdság	DIN EN ISO 527-1,2	>10	MPa
Szakadási nyúlás	DIN EN ISO 527-1,2	~15	%
Rugalmassági modulus	DIN EN ISO 527-1,2	>600	MPa
Útőszilárdság	DIN EN ISO 179-2	-	KJ/m ²
Keménység, Shore D	DIN EN ISO 868	30-35	-
Átlagos lineáris hőtágulási együttható	DIN 53752	0,75×10 ⁻⁴	K ⁻¹
Vicat lágyuláspont B	EN ISO 306	72	°C
Hővezetés	DIN 52612	0,06	W/mK
Tűzzel szembeni viselkedés	DIN 4102	B1 (3 mm)	
	UL 94	V0	
	NF P 92-501	M1 2-től 10 mm vastagságig	
	ISO 13501	C-s3, d0 (3-10 mm)	
	CSE RF 3/77 (I)	Class1 (2-10 mm)	
Átütési feszültség	DIN IEC 60243-1	10	kV/mm
Felületi ellenállás	DIN IEC 53482	>5 ¹⁴	Ohm
Alkalmazhatóság hőhatárai		0-tól +60-ig	°C
Vízfelvétel	DIN 53495	<1	%

2022.08.19. - v2.0

A fenti információkat és alkalmazástechnikai tanácsainkat szóban és írásban, valamint kísérletekkel alátámasztva legjobb tudásunk szerint adjuk, ezek azonban kötelezettség nélküli utalások esetleges harmadik személy jogait illetően. A tanácsadás nem mentesíti Önöket aktuális utasításaink - különösen biztonsági adatlapjaink és műszaki információink - valamint termékeink az Önök által kívánt célra és eljárásra való alkalmassága tekintetében történő vizsgálatától. Termékeink alkalmazása, felhasználása, megmunkálása és a mi alkalmazástechnikai tanácsaink alapján az Önök által előállított termékek kívül állnak az ellenőrzési lehetőségeinktől, ezért ezek kizárólag az Önök felelőségi körébe tartoznak. Termékeink eladása a mindenkor érvényes általános kereskedelmi és szállítási feltételeink előírásai szerint történnek.

PLASTRONG KFT.
2336 Dunavarsány,
Neumann János u. 26.
Dunavarsány Ipari Park

Cégjegyzékszám: 13 09 221498
Adószám: 10755309-2-13
Bank: Erste Bank Hungary Zrt.
Swift: GIBA HUHB
HUF: 11641003-04108300-41000003

muanyag@muanyag.hu
+36 70 674 7641
+36 24 534 060
+36 24 534 070

muanyag.hu
polikarbonatlapok.hu
plexiglas.hu
danpal.hu