

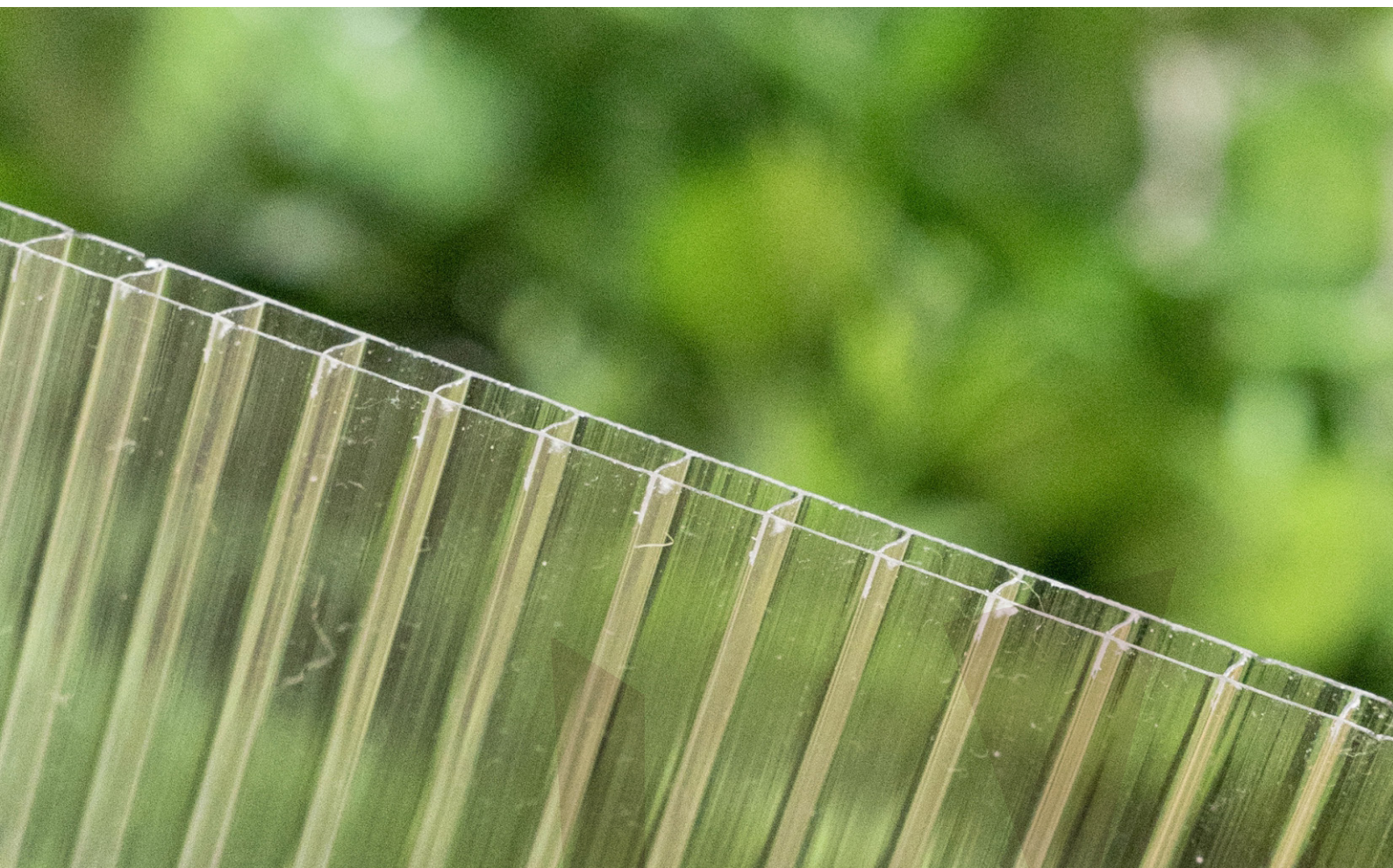


MUANYAG.HU

PLASTRONG a minőségi műanyagok szakértője

EXOLON® MULTI UV 2/4-6

termékadatlap



2022.07.18. - v3.0

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

Telefonszám:
+36-70/ 674-7641
+36-24/ 534-060
+36-24/ 534-070

E-mail: muanyag@muanyag.hu
Adószám: 10755309-2-13
Erste Bank Hungary Zrt.
11641003-04108300-41000003

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

EXOLON® MULTI UV 2/4-6

ÜREGKAMRÁS POLIKARBONÁT LEMEZEK



Előnyök:

- magas ütésállóság
- kis súly
- hideghajlíthatóság



Az EXOLON® multi UV 2/4-6, 4 mm vastag, duplafalú polikarbonát bordáslemez. A laptípus rendkívül könnyű, ütésálló és egyszerűen beépíthető.

FELHASZNÁLÁSI TERÜLET

Az EXOLON® multi UV 2/4-6-ot általában reklámhordozó felületként, válaszfalként és terhelésmentes panelként alkalmazzák. Használata sík vagy íves teherhordó szerkezetként (például hó és széltehernek kitett) nem javasolt. Ezekhez a feladatokhoz nagyobb anyagvastagság választása szükséges.

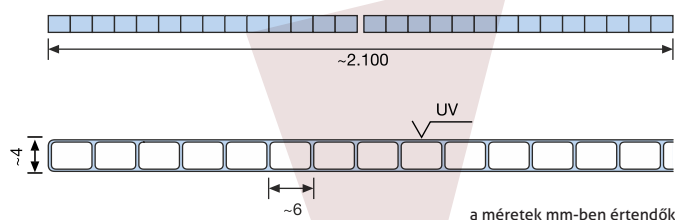
UV-VÉDELEM

A lapokat koextrudált UV védő réteggel gyártják, amely a technológiai folyamat végére a lemezek anyagával teljesen homogén egységet képez. Beépítésnél ennek az UV védett oldalnak felfelé, vagy kifelé, az UV sugárzás irányba kell néznie.

MŰSZAKI ADATOK (irányértékek)

Terméksúly	0,8 kg/m ²	
Szállítási szélesség	2100 mm	
Szállítási hossz	2000-12000 mm	
Minimális megengedett hideghajlítási sugár ⁽¹⁾	700 mm	
Fényáteresztő-képesség τ_{D65} (nem UV áteresztő)	1099 víztiszta	kb. 79%
	1146 fehér	kb. 77%
	1125 fehér	kb. 28%
Lineáris hőtágulási együttható	0,065 mm/m°C	
Méretváltozás hő és nedvesség hatására	3 mm/m	
Max. felhasználási hőmérséklet terhelés nélkül	120 °C	

⁽¹⁾ A lapok csak a bordaírányal párhuzamosan hajlíthatók, keresztirányban soha!



a méretek mm-ben értendők



MUANYAG.HU

PLASTRONG a minőségi műanyagok szakértője

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 alkalmazá-

sa, felhasználása, megmunkálása és a mi alkalmazástechnikai tanácsaink alapján az Önök által előállított termékek kívül állnak az ellenőrzési lehetőségeinktől, ezért ezek kizárólag az Önök felelősségi 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

Telefonszám:
+36-70/ 674-7641
+36-24/ 534-060
+36-24/ 534-070

E-mail: muanyag@muanyag.hu
Adószám: 10755309-2-13
Erste Bank Hungary Zrt.
11641003-04108300-41000003

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