

Policarbonat celular

Policarbonat celular

Placa extrudată din policarbonat cu pereți multipli

Plăcile sunt ușor de manipulate și prelucrat, practic incasabile și rezistă la condiții meteo extreme. Una din cele mai importante caracteristici este izolația termică pe care o conferă, caracteristică devenită foarte importantă prin prisma noilor reglementări europene în construcții.

Varianta DIAMOND poate reduce transferul termic cu până la 17 grade. Structura tip diamond conferă o rezistență superioară și o izolare termică îmbunătățită datorită spațiului liber dintre celule. Sunt protejate UV, având o durată de utilizare îndelungată – garanție de 10 ani pentru transmisia luminii.

Puteți opta pentru policarbonat transparent sau opal cu diverse grade de transmisie a luminii. Este rezistentă, izolatoare termic, utilizabilă pentru copertine, mansarde, vitrare, precum și alte aplicații din domeniul construcțiilor, advertising, agricultură și industrie.

Culori: transparent, opal 3B, opal 6B, albastru safir. Culori speciale disponibile la cerere.

Produce speciale: ALB RECE SAU ALB SUPER RECE.

Lățimi standard: 980 / 1050 / 1200 / 2100 mm

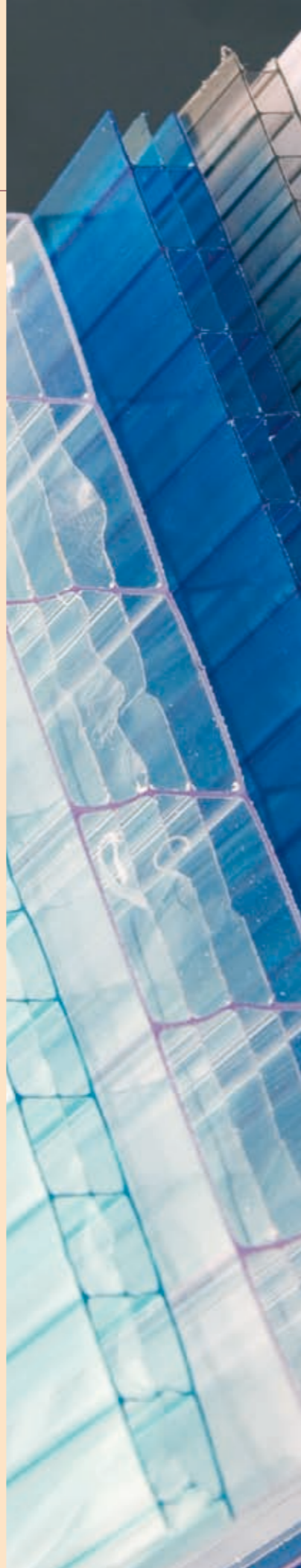
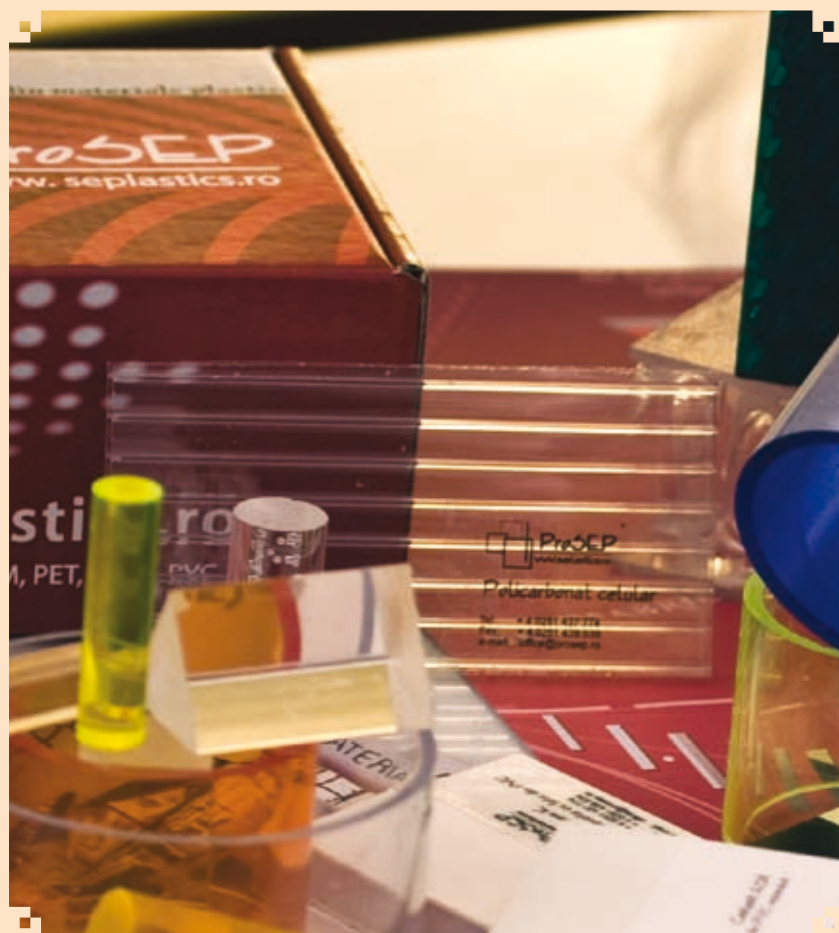
Lungimi standard: 6000 sau 7000 mm și la cerere 12000 mm.

Grosimi disponibile: 4 / 6 / 8 / 10 / 16 / 16D / 20 / 25 / 25D / 32 / 32D / 35 / 35Dmm

Plăcile au ambele fețe protejate UV.

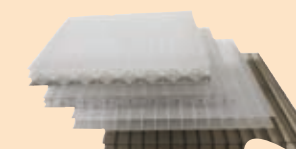
AVANTAJE

- Rezistență mare la impact
- Greutate redusă
- Rezistență la condițiile climatice
- Izolare termică și fonică foarte bună
- Durată lungă de utilizare
- Dimensiuni mari
- Rezistență excelentă la agenți chimici
- Transparență
- Protejat UV
- Rezistență la temperaturi cuprinse între -400C ... +1200C
- Rezistență la furtuni (inclusiv grindină)
- Rezistență mecanică ridicată
- Ușor de instalat utilizând scule uzuale
- Rezistență excelentă la foc (nu întreține arderea)
- Clasificat în privința rezistenței la foc conform standardelor europene
- Izolare termică deosebită
- Economie de energie



APLICAȚII

- Vitrări și sisteme de acoperire pentru edificii civile și industriale
- Adăposturi
- Plafone suspendate
- Compartimentări
- Acoperiri de piscine
- Cutii și panouri de protecție
- Pereți cortină
- Panouri publicitare
- Placări de garduri
- Sere, panouri solare, copertine
- Grădini și terase
- Stadioane și săli de sport
- Luminatoare
- Signalistică de mari dimensiuni
- Benzi de protecție la autostrăzi și indicatoare rutiere
- Refugii de autobuz, cabine de duș și cabine telefonice



ACCESORII

- Profil de îmbinare H 10 mm Ca009 / 6 m
- Profil de îmbinare H 6 mm Ca008 / 6 m
- Profil de îmbinare H 16 mm Ca010 / 6 m
- Profil de închidere U 6 mm Ca017 / 6 m
- Profil de închidere U 16 mm Ca018 / 6 m
- Profil de închidere U 10 mm Ca019 / 6 m
- Perforată anti-praf Ca020 33 m x 38 mm
- Perforată anti-praf Ca023 33 m x 25 mm
- Compactă anti-praf Ca024 50 m x 38 mm
- Compactă anti-praf Ca025 50 m x 30 mm



Profil



Bandă

TRANSMISIA LUMINII	TRANSPARENT	OPAL 13B	OPAL 6B	BRONZE
SPC 4	86%	56%	18%	
SPC 6	86%	67%	10%	60%
SPC 8	81%			65%
SPC 10	84%	66%	6%	44%
SPC 16	73%	45%		25%
SPC 20	73%			34%
SPC 25*	64%	41%		27%