

Polycarbonate

Slagfaste dækglasløsninger



Polycarbonat er et slidstærkt materiale, der beskytter din elektroniske skærm på grund af dens høje stød- og slagfasthed, samt brandklassificeringsmuligheder.

Derfor er det det oplagte valg til din dækglasløsning, når slagfasthed er afgørende for din applikation.

Polycarbonat bruges typisk i skærme i barske miljøer. På grund af dets slagfasthed vælges polycarbonat ofte til udendørs informationstavler og passagerinformationssystemer i transportkøretøjer, bus- og togstationer og fly.

Materialet er nemt at bearbejde, skære og forme. Desuden fungerer EMI-afskærmende mesh, silketryk og belægninger godt sammen med vores polycarbonatløsninger.

Som standard kommer vores polycarbonat som et gennemsigtigt materiale, men vi tilbyder også skræddersyet tonet polycarbonat optimeret til LED-applikationer.

Hermed kan vi tilføje kontrastforbedringer og kundespecifikke farvedesigns til displayet. Vores polycarbonat fås også i flere grader af brændbarhedsklassificeringer.

Technical Data

Lystransmission:	> 85% (Clear)
Farver:	Klar og tonet
Tykkelse:	Fra 0,75 mm
Maximum Dimensioner:	2050 x 3300 mm