

Technisches Datenblatt – Proplex FR



Proplex ist ein starres flammhemmendes doppelwandiges Produkt, das in Platten erhältlich ist. Es ist leicht und gleichzeitig stabil und somit ein sehr vielseitiges Schutzmaterial für vertikale und horizontale Oberflächen. Dieses Produkt ist in verschiedenen Qualitäten zwischen 2 mm und 4 mm und 250 g/m² bis 1200 g/m² erhältlich. Erhältlich in verschiedenen Farben mit eigenem Logo auf Anfrage.

Feuer-Zertifizierung:

LPS1207:	Zertifikat Nr. 843a: Klassifizierung: LPS1207 Bestanden (Abdeckung Proplex 2 mm bis 4 mm)
EN 13501-1:2007+A1:2009	Zertifikat Nr WF 340 284: Klassifizierung: B s1d0 (Abdeckung Proplex 2 mm – 4 mm)
NFPA 701 (2015 Edition):	Zertifikat Nr. 16-002-457: Bestanden
ASTM E648:	Zertifikat Nr. 17-002-606 (B): Klasse 1 (Durchschnitt 0,67 W/cm ²)

Technische Angaben:

Werkstoff:	Polypropylen-Folie
Dicke:	2 mm bis 4 mm
Abmessungen:	2,4 m x 1,2 m Std. ab Lager (Verschiedene Größen auf Anfrage)
Gewicht:	250 g/m ² ± 5% bis 1200g/m ² ± 5%
Farbe:	Durchscheinend oder Weiß (andere Farben auf Anfrage)
Druck:	LPS1207 Zertifizierung und Protec-Logo (eigenes Logo auf Anfrage)
Streckgrenze:	29 MPa
Spezifische Dehnung:	6 %
Zugmodul:	1500 MPa
Flexural-Modul:	1400 MPa
Izod-Schlagfestigkeit:	>50 bei 23 Grad C