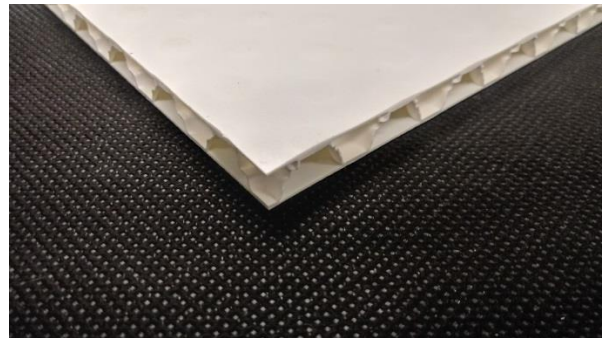


ISO-PROTECT® 10-2000

Strukturkammerplatte
Plaque structurelle de chambre



SUVA zertifiziert NR 6703/3.d
EMPA Nr. 448 391

Technische Daten

Fiche technique

Höhe / Breite <i>Hauteur / Largeur</i>		m	2.10 x 2.40
Flächenbezogene Masse, Toleranz +/- 5% <i>Masse surfacique, Tolérance +/- 5%</i>	DIN EN 12127	g/m ²	2181
Dicke <i>Epaisseur</i>	DIN 53855-3	mm	9.7
Dichte <i>Densité</i>	DIN EN ISO 845	g/cm ³	0.22
Zugfestigkeit längs / quer <i>Résistance à la traction long. / trans.</i>	DIN EN ISO 527-3/1B/50	N/50 mm	1890/1760
Brennverhalten <i>Comportement au feu</i>	DIN 75200	mm/min	32
Biege-E-Modul, längs / quer <i>Virage-E-Modul long./ trans.</i>	DIN EN ISO 178	N/mm ²	701/606
Biegefestigkeit, längs / quer <i>résistance à la flexion long. / trans.</i>	DIN EN ISO 178	N/mm ²	6.3/5.8
Bruchdehnung <i>Allongement à la rupture</i>	DIN EN ISO 527-3/1B/50	%	25/33
Durchstossversuch/Durchstossarbeit <i>Test de perforation/Travaux de perforation</i>	DIN EN ISO 6603-/40/20/C/4.4	J	8.5
Durchstossversuch/Schädigungskraft <i>Test de perforation/Force d'endommagement</i>	DIN EN ISO 6603-/40/20/C/4.4	N	1038
Flachstauchwiderstand <i>Résistance à l'écrasement à plat</i>	DIN EN 23035	kN/m ²	452
Kältefestigkeit <i>Résistance au froid</i>	DBL 5306 (-40°C/Kugel 510 g)	mm	100
Kantenstauchwiderstand <i>Résistance à l'écrasement des arêtes</i>	DIN EN ISO 3037	kN/m	34.9
Rohstoff <i>Matière première</i>			PP