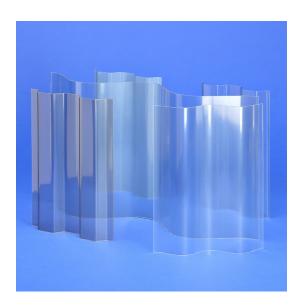


RENOLIT ONDEX® HR Profilplatten Hagelfest und durchsturzsicher.

RENOLIT ONDEX® HR stellt das Spitzenprodukt im Bereich der Hart-PVC Well- und Trapezplatten dar, da das patentierte Verfahren der "biaxialen Reckung" dem Produkt seine unübertroffene Schlag- und Bruchfestigkeit (>1.200 kJ/m²) verleiht. RENOLIT ONDEX® HR ist somit 4 mal schlagzäher als nicht gerecktes PVC.

Dies wird anhand einer umfassenden 10-jährigen Werksgarantie auf Korrosions-, Witterungsund UV-/ Lichtbeständigkeit sowie Hagelsicherheit auf Durchschlagen der Platte dokumentiert. RENOLIT ONDEX® HR im Profil 177/51 wurde von der Berufsgenossenschaft nach 25-jährigem Außeneinsatz als durchsturzsicher bestätigt.



Produktinformationen

- Kälteschlagzähigkeit bis -40°C
- schwer entflammbar nach EN 13501-1
- resistent gegen viele Chemikalien
- durchsturzsicher nach 25 Jahren Außeneinsatz (BBG geprüft / Profil 177/51)
- korrosionsunempfindlich
- 10 Jahre Werksgarantie auf Korrosions-, Witterungs- und UV-/ Lichtbeständigkeit sowie Hagelsicherheit auf Durchschlagen der Platte

Anwendungsbeispiele

- Industrieüberdachungen
- Carports
- Terrassenüberdachungen
- Freisitze
- Hallenlichtbänder



Profilplatten aus biaxial gerecktem PVC

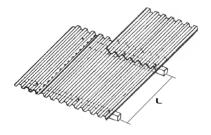
Promplatien aus biaxiai gerecktein PVC																
			Platten- breite	Nutz- breite	Standardlängen							Preis ohne MwSt.	Preis inkl. 19% MwSt.			
					1.600 mm	2.000 mm	2.500 mm	3.000 mm	3.100 mm	3.500 mm	4.000 mm	5.000 mm	6.000 mm	7.000 mm		
Skizze	Тур	Farbe	(mm)	(mm)											€/m²	€/m²
Trapez 70/18	Spund- wand	farblos	1.095	1.050		•	•	•		•	•	•	•	•	22,95	27,31
~~~~~		rauchfar- ben	1.095	1.050		•	•	•		•	•	•	•	•	22,95	27,31
		transpa- rent-natur	1.095	1.050		•	•	•		•	•	•	•	•	22,95	27,31
Welle 76/18	Sinus- welle	farblos	1.106	1.064		•	•	•		•	•	•	•	•	22,95	27,31
Welle 177/51	Welle 5	farblos	920	873	•	•	•		•						22,95	27,31
~~~	Welle 6	farblos	1.097	1.050	•	•	•		•						22,95	27,31

Lagerware bzw. in der Regel kurzfristig lieferbar

Technische Daten						
Brandklassifizierung EN 13501-1		B-s1,d0				
Lichtdurchlässigkeit (in %) alle Profile	farblos	80				
	rauchfarben	68				
	transparent-natur	54				
Biegeradius mind. (in mm)	Trapez 70/18 und Welle 76/18	2.500				
	Welle 177/51	10.000				

Statische Angaben

Für RENOLIT ONDEX® HR Profilplatten sind bei statisch tragender Unterkonstruktion folgende Unterstützungsabstände in mm (siehe Zeichnung unter Maß L) zu beachten:



Belastung 75 kg/m²					
Profil	Maß L				
70/18	800				
76/18	800				
177/51	1.200				