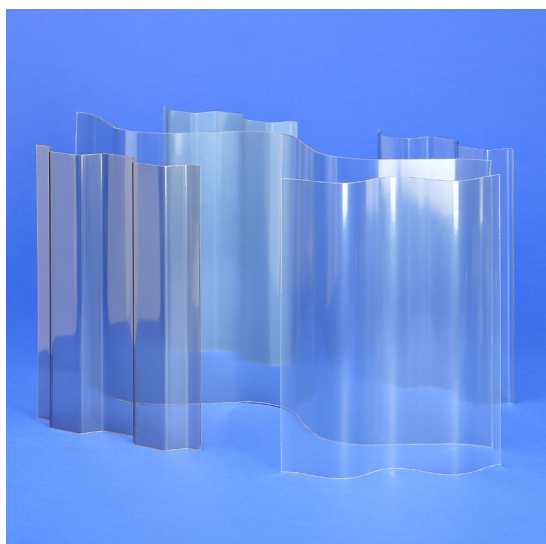


RENOLIT ONDEX® HR Profilplatten Für Gewerbe und Industrie.

RENOLIT ONDEX® HR stellt das Premiumprodukt im Bereich der Hart-PVC Well- und Trapezplatten dar, da das patentierte Verfahren der „biaxialen Reckung“ dem Produkt eine sehr hohe Schlag- und Bruchfestigkeit ($>1.200 \text{ kJ/m}^2$) verleiht und somit 4 mal schlagzäher als nicht gerecktes PVC ist.

RENOLIT ONDEX® HR im Profil 177/51 wurde von der Berufsgenossenschaft nach 25-jährigem Außeneinsatz als durchsturzsicher bestätigt.



Produktinformationen

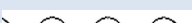
- Kälteschlagzähigkeit bis -40°C
- schwer entflammbar nach EN 13501-1
- resistent gegen viele Chemikalien
- durchsturzsicher nach 25 Jahren Außeneinsatz (BBG geprüft / Profil 177/51)
- korrosionsunempfindlich

Anwendungsbeispiele

- Industrieüberdachungen
- Carports
- Terrassenüberdachungen
- Freisitze
- Hallenlichtbänder



Profilplatten aus biaxial gerecktem PVC

Skizze	Typ	Farbe	Plattenbreite (mm)	Nutzbreite (mm)	Standardlängen										Preis ohne MwSt. €/m²	Preis inkl. 19% MwSt. €/m²
					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		
Trapez 70/18 	Spundwand	farblos	1.095	1.050	•	•	•			•	•	•	•	•	29,75	35,40
		rauchfarben	1.095	1.050	◦	◦	◦			◦	◦	◦	◦	◦	29,75	35,40
		transparent-natur	1.095	1.050	◦	◦	◦			◦	◦	◦	◦	◦	29,75	35,40
Welle 76/18 	Sinuswelle	farblos	1.106	1.064	•	•	•			•	•	•	•	•	29,75	35,40
Welle 177/51 	Welle 5	farblos	920	873	•	•	•		•						29,75	35,40
	Welle 6	farblos	1.097	1.050	•	•	•		•						29,75	35,40

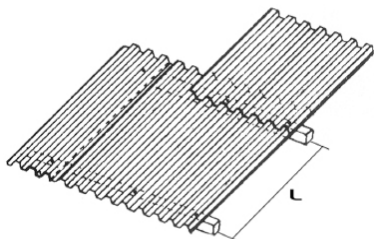
• Lagerware bzw. in der Regel kurzfristig lieferbar ◦ auf Anfrage

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