

## DURACLAD® GFK-Profilplatten Robust und langlebig.

DURACLAD® ist eine völlig lichtundurchlässig eingefärbte GFK-Profilplatte für Dach und Wand. Hochwertige Polyesterharze und Zusatzstoffe in Verbindung mit der Glasfaserverstärkung gewährleisten eine hohe Eigensteifigkeit des Produkts. Durch die spezielle Gel-Coat Oberflächenvergütung besitzen die Wellplatten einen sehr guten Witterungsschutz.



### Eigenschaften

- unverrottbar
- hagelsicher (kein Durchschlagen)
- temperaturbeständig von -40 °C bis +100 °C
- weitgehend chemikalienbeständig
- problemloses Sägen und Bohren

### Anwendungen

- Dach- und Wandverkleidungen
- landwirtschaftliche Hallen, Lagerhallen
- Sanierung von Faserzementdächern
- Korrosionsindustrie
- Kühlturmverkleidungen

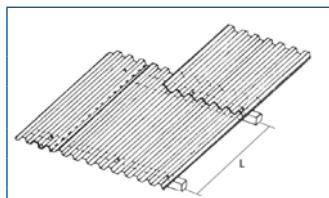
### Hinweise

DURACLAD®-Platten sind in verschiedenen Profilen auf Anfrage wie z. B. 183/40 und 207/35 erhältlich. Weitere Farbtöne (ähnlich RAL) und Materialdicken sind ab einer Mindestmenge von 500 m<sup>2</sup> lieferbar.

### STATISCHE ANGABEN

#### DURACLAD® GFK-Profilplatten


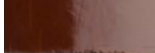


Für DURACLAD® GFK-Profilplatten sind bei statisch tragender Unterkonstruktion folgende Unterstützungsabstände in mm (siehe Zeichnung unten - Maß L) zu beachten:



#### Belastung 183 kg/m<sup>2</sup>

Profil	Maß L [mm]
177/51	1500
183/40	1500
207/35	1500

## DURACLAD® GFK-PROFILPLATTEN | Stärke ca. 2 mm

WELLE 177/51 - TYP P6		Brandklassifizierung UNE-ISO 11925-2	Gewicht	Plattenbreite	Nutzbreite	Länge				
	4000					5000	6000	7000	8000	
Farbe		E-s,d0	kg/qm	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
<b>Rot opak</b> ähnlich RAL 8012		E-s,d0	3,8	1062	1100	•	•	•	•	•
<b>Anthrazit opak</b> ähnlich RAL 7016		E-s,d0	3,8	1062	1100	•	•	•	•	•
<b>Hellgrau opak</b> ähnlich RAL 7035		E-s,d0	3,8	1062	1100	•	•	•	•	•

E-s,d0 = normal entflammbar

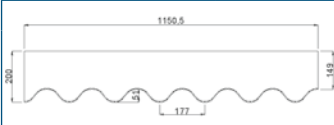
Weitere Längen erhalten Sie auf Anfrage.

## Formteile für DURACLAD®

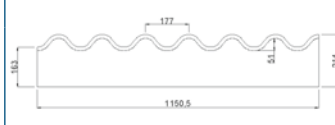
### GFK-FORMTEILE FÜR PROFIL 177/51

GFK-Formteile sind die ideale Ergänzung zu den DURACLAD®-Platten. Sie werden aus hochwertigen Polyesterharzen und Zusatzstoffen in Verbindung mit einer Glasfaserverstärkung in einem speziellen Verfahren gefertigt und passen zu allen DURACLAD®-Platten. Es kann dadurch zu leichten Unterschieden in Farbe und Oberfläche bei den Platten kommen, daher sollten für ein Bauprojekt sämtliche Platten aus einer Produktionscharge verwendet werden.

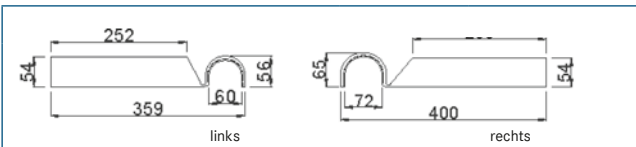
#### GFK-MAUERANSCHLUSS

		Farbe	
Abmessungen [mm]	Stärke [mm]	Rot	Anthrazit
1150 x 149	2,0	•	•

#### GFK-TRAUFENFUSSSTÜCK

		Farbe	
Abmessungen [mm]	Stärke [mm]	Rot	Anthrazit
1150 x 214	2,0	•	•

#### GFK-WELLFIRST ZWEITEILIG

		Farbe			
Abmessungen [mm]	Stärke [mm]	Ausführung	Rot	Anthrazit	Grau
siehe Grafik, Breite ca. 1080 mm	2,0	Set mit 2 Teilen	•	•	•

• in der Regel kurzfristig lieferbar