

Thermoplastisches Plattenmaterial auf Acrylharz-Basis mit mehrfacher Armierungseinlage. Einsatzgebiete verschiedener Qualitäten: Sohlenversteifungen, Stützlaschen bei Vorfußamputation, stützende Einbauteile, kleinere Orthesen u.ä.. Die Verformung ist gut in der Tiefziehvorrichtung möglich. Das Material lässt sich sehr gut kleben (auch anlaminiert mit Acrylharz) und mechanisch bearbeiten.

## **BKF® Acrylplatte 80 : 20**

- Plattenmaße: 610 x 790 mm = 0,48 m<sup>2</sup>
- Farbe: haut und schwarz

BKF Acrylplatte	Größe	haut	schwarz
80:20 1,0 mm	610 x 790 mm = 0,48 m <sup>2</sup>	66610	66910
80:20 1,5 mm	610 x 790 mm = 0,48 m <sup>2</sup>	66615	66915
80:20 2,0 mm	610 x 790 mm = 0,48 m <sup>2</sup>	66620	66920
80:20 2,5 mm	610 x 790 mm = 0,48 m <sup>2</sup>	66625	66925
80:20 3,0 mm	610 x 790 mm = 0,48 m <sup>2</sup>	66630	66930
80:20 3,5 mm	610 x 790 mm = 0,48 m <sup>2</sup>	66635	66935
80:20 4,0 mm	610 x 790 mm = 0,48 m <sup>2</sup>	66640	66940

## **BKF® Acrylplatte Hart**

- Plattenmaße: 610 x 790 mm = 0,48 m<sup>2</sup>
- Farbe: haut und schwarz

BKF Acrylplatte	Größe	haut	schwarz
hart 2,0 mm	610 x 790 mm = 0,48 m <sup>2</sup>	66720	66420
hart 3,0 mm	610 x 790 mm = 0,48 m <sup>2</sup>	66730	66430
hart 4,0 mm	610 x 790 mm = 0,48 m <sup>2</sup>	66740	66440



Weitere Farben auf Anfrage.

## BKF Platten und Sohlenzuschnitte

# BEIL

Materialien zum Abformen und Trennen PUR-Flüssig-  
 schaum-Systeme PVA-Folienschläuche Laminierharze  
 Spachtel- und Gießmassen, Härter Chemische Produkte  
 und Spezialitäten Trennfolien Armierungsmaterialien  
 Kunststoffplatten Materialien für Polster, Bettungen,  
 Sohlenaufbau und Bezug PrePreg Faserverstärkte  
 Kunststoffplatten und Zuschnitte Einlagen Zubehör  
 Arbeitsschutz und Werkzeuge Services

- **BKF Acrylplatten**
- **BKF CS-Acrylplatten**
- **BKF CS-Sohlenzuschnitte**



**BEIL** GmbH  
 Lehmkuhlenweg 25  
 DE- 31224 Peine

Tel. +49(0)51 71-70 990  
 Fax +49(0)51 71-70 9929

service@beil-peine.de

www.BEIL-PEINE.de



**BKF® CS-Acrylplatte Glas 1 · 2 · 3**

- Glas Polyester
- Plattenmaße: 1200 x 500 mm = 0,6 m<sup>2</sup>



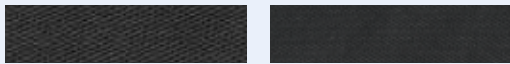
**BKF® CS-Acrylplatte Carbon 3D · 3D HF**

- 3D Carbon Gestrick um dreidimensional verformen zu können
- Plattenmaße: 1200 x 500 mm = 0,6 m<sup>2</sup>



**BKF® CS-Acrylplatte Glas HF · Glas HF-light**

- Plattenmaße: 1200 x 500 mm = 0,6 m<sup>2</sup>
- Glas Atlasbindung



**BKF® CS-Acrylplatte Carbon Köper 200 · 400 · 600**

- Plattenmaße: 1200 x 500 mm = 0,6 m<sup>2</sup>



BKF CS-Acrylplatte	Größe	schwarz	blau	natur
Glas 1	1200 x 500 mm = 0,6 m <sup>2</sup>	661004	661004-9	661001
Glas 2	1200 x 500 mm = 0,6 m <sup>2</sup>	661005	661005-9	661002
Glas 3	1200 x 500 mm = 0,6 m <sup>2</sup>	661006	661006-9	661003
Glas HF	1200 x 500 mm = 0,6 m <sup>2</sup>	663380		
Glas HF-light	1200 x 500 mm = 0,6 m <sup>2</sup>	663385		
Carbon 3D 1A	1200 x 500 mm = 0,6 m <sup>2</sup>	662004		
Carbon 3D 2A	1200 x 500 mm = 0,6 m <sup>2</sup>	662005		
Carbon 3D HF	1200 x 500 mm = 0,6 m <sup>2</sup>	662010		
Carbon Köper 200g/m <sup>2</sup>	1200 x 500 mm = 0,6 m <sup>2</sup>	662020		
Carbon Köper 400g/m <sup>2</sup>	1200 x 500 mm = 0,6 m <sup>2</sup>	662021		
Carbon Köper 600g/m <sup>2</sup>	1200 x 500 mm = 0,6 m <sup>2</sup>	662022		

Die BKF CS-Sohlenversteifung werden in einem speziellen Verfahren aus eigens dafür produzierten Acryl-Harzen sowie Faserverbunden hergestellt. Alle BKF Sohlenversteifung aus dem Hause BEIL sind thermoplastisch verformbar und nachformbar. Die Verarbeitungs-Temperaturen liegen zwischen 140°C–160°C und 3–8 Minuten, je nach Platten-Typ und Platten-Dicke.

**BKF® CS-Sohlenzuschnitte**

Form:

- Langsohlig oder Rigidusform

Varianten:

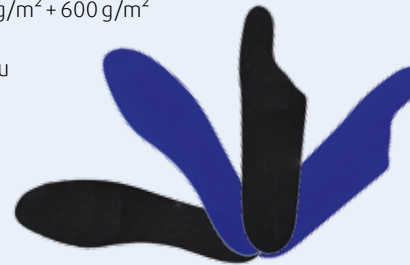
- Glas 2 + Glas 3
- Glas HF, Glas HF-light
- Carbon Köper 400 g/m<sup>2</sup> + 600 g/m<sup>2</sup>

Farben Glas:

- natur, schwarz, blau

Farben Carbon:

- schwarz



	Glas 2	Glas 2	Glas 2	Schuhgröße
	rohweiss	blau	schwarz	XX = 35 - 52
Langsohlig	663001-XX	663002-XX	663003-XX	XX = 35 - 52
Rigidusform	663101-XX	663102-XX	663103-XX	XX = 35 - 52

	Glas 3	Glas 3	Glas HF	Schuhgröße
	blau	schwarz	schwarz	XX = 35 - 52
Langsohlig	663004-XX	663005-XX	663106-XX	XX = 35 - 52
Rigidusform	663104-XX	663105-XX		XX = 35 - 48

	Glas HF-light	Carbon Köper	Carbon Köper	Schuhgröße
	schwarz	400 g/m <sup>2</sup>	600 g/m <sup>2</sup>	XX = 35 - 52
Langsohlig	663107-XX	663008-XX	663009-XX	XX = 35 - 52
Rigidusform				XX = 35 - 48

Sondergrößen auf Anfrage!

**BKF® CS-Sohlenzuschnitte vorgeformt als Brandsohle**

Form:

- Langsohlig mit leichter Sprengung

Varianten:

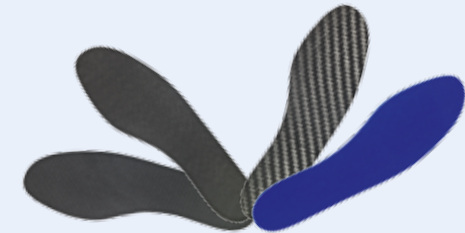
- Glas 2 + Glas 3
- Glas HF, Glas HF-light
- Carbon Köper 400 g/m<sup>2</sup> + 600 g/m<sup>2</sup>

Farben Glas:

- natur, schwarz, blau

Farben Carbon:

- schwarz



	Glas 2	Glas 2	Glas 2	Schuhgröße
vorgeformt als:	rohweiss	blau	schwarz	XX = 35 - 52
Brandsohle	663011-XX	663012-XX	663013-XX	XX = 35 - 52

	Glas 3	Glas 3	Glas HF	Schuhgröße
vorgeformt als:	blau	schwarz	schwarz	XX = 35 - 52
Brandsohle	663014-XX	663015-XX	663016-XX	XX = 35 - 52

	Glas HF-light	Carbon Köper	Carbon Köper	Schuhgröße
vorgeformt als:	schwarz	400 g/m <sup>2</sup>	600 g/m <sup>2</sup>	XX = 35 - 52
Brandsohle	663017-XX	663018-XX	663019-XX	XX = 35 - 52

Sondergrößen auf Anfrage!