

## GKF Gipsplatten

Baustoff der Baustoffklasse A2-s1, d0 (nichtbrennbar)  
gemäß DIN EN 520 - DF

### Produktbeschreibung

Die GKF Gipsplatten sind bandgefertigte Gipsplatten nach DIN EN 520:2009-12 und eignen sich besonders für den Brandschutz von Stahlstützen und -trägern sowie Wand- und Deckenkonstruktionen im Innenbereich.

### Einsatzbereiche

- Wand- und Deckenkonstruktionen
- Stahlstützen und -träger
- Generell: Anwendungen im Innenbereich

### Technische Daten

Zusammensetzung:	Gipsplatten nach DIN EN 520:2009-12 und DIN 18180:2007-01
Materialstruktur:	Festes Plattenmaterial
Oberflächenbeschaffenheit:	Beidseitig glatt
Rohdichte [kg/m <sup>3</sup> ]:	Ca. 880
Feuchtigkeitsgehalt [Massen-%]:	0,6 bis 1,0
Wärmeleitfähigkeit [W/mK]:	0,250
Druckfestigkeit [N/mm <sup>2</sup> ]:	Ca. 4,7



### Lieferformen

Längen:	2000 mm, 2500 mm und 2600 mm
Breiten:	625 mm und 1250 mm
Dicken:	12,5 mm, 15 mm, 18 mm, 20 mm und 25 mm

*Sonderformate, Zuschnitte oder Formteile sind auf Anfrage erhältlich und werden nach DIN EN 520 und DIN 7715-5 gefertigt.  
Bitte beachten Sie unsere Verarbeitungshinweise sowie das Sicherheitsdatenblatt!*

### Verarbeitung und Lagerung

Verarbeitung:	Auf Minimierung von Staub achten.
Lagerung:	Trocken zwischen + 10 °C und + 40 °C lagern.

*Nicht der Witterung im Freien oder hoher lang andauernder Luftfeuchtigkeit aussetzen!  
Bei Einsatz im Außenbereich kontaktieren Sie bitte unsere Anwendungstechnik!*

### Hinweis

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unseres Produktes nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u. ä. können sich ohne Vorankündigung ändern und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Klebverbindungen sind gemäß DIN 2304 qualifiziert auszuführen.