

GIPSKARTONPLATTE TYP GKFi

Gipskarton- Feuerschutzplatte imprägniert (GKFi/ DFH2) - Brandschutz nach Norm EN 520+A1:2012

PRODUKTBESCHREIBUNG

Gipskarton- Feuer- und Brandschutzplatte - imprägniert für eine reduzierte Wasseraufnahme. TYP GKFi/ DFH2 gemäß Norm EN 520+A1:2012 für Brandschutzkonstruktionen in Räumen mit erhöhter Feuchtigkeit. Bandgefertigte Gipskartonplatte mit geringem Quellverhalten sowie Schwinden bei klimatischen Veränderungen. Zugelassen für den Einsatz in Räumen mit einer relativen Luftfeuchtigkeit von bis zu 85%

ANWENDUNGSBEREICH

Imprägnierte Gipskarton- Feuerschutzplatten (GKFi/ DFH2) zur Herstellung von nichttragenden Feuer- und Brandschutzwänden in Räumen mit erhöhter Feuchtigkeit. Geeignet für das Abhängen von Decken, zur Verkleidung von Dachschrägen, sowie für das Beplanken von Trenn- und Zwischenwänden mit erhöhter Brandschutzanforderung. Auch für Beplankungen im vor Witterungseinflüssen geschützten Außenbereich.

VERPACKUNG, LAGERUNG

Werkseitig auf Einweg- oder Mehrweg- Palette gestapelt und mit Plastikfolie abgedeckt. Lagerung trocken auf Paletten mit Plastikfolie abgedeckt.



^{*)} Kantenformen: Längskanten (HRAK) | Stirnkanten (SK)

TECHNISCHE DATEN

Eigenschaften		Wert	Norm
Brandverhalten		A2-s1, d0	EN 520+A1:2012
Wärmeleitfähigkeit λ_R		0,25 W / (mK)	EN 520+A1:2012
Flächengewicht	12,5 mm	10,3 kg / m ²	-
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl		trocken 10 μ	EN 520+A1:2012
Biegebruchlast		Längsrichtung	≥ 550 N
		Querrichtung	≥ 210 N
Standardbreite		1200 mm	-
Standardlänge		2000 mm oder 2600 mm	-
Plattendicke (Nennstärke)		12,5 mm	-
Toleranzen		Breite	+ 0 mm / - 4 mm
		Länge	+ 0 mm / - 5 mm
		Stärke	$\pm 0,5$ mm
Kantenformen (*)		Längskanten	HRAK (*)
		Stirnkanten	SK (*)
Scherfestigkeit		880 N je Befestigung	EN 520+A1:2012
Mengen je Palette		bei Länge 2000mm	56 Stück 140m ²
		bei Länge 2600mm	48 Stück 156m ²
Gefahrstoffinhalte		keine	gem. EU-Verordnung 1907/2006
Beschriftung / Kennzeichnung		CE	EN 520+A1:2012

Feuerschutz- Gipsplatte - Imprägniert, für den Einsatz in Bereichen mit erhöhten Brandschutzanforderungen. Zugelassen für den Einsatz in Räumen mit einer relativen Luftfeuchtigkeit von bis zu 85%. Z.B. für Feuchträume im häuslichen Bereichen wie z.B. Badezimmer, Küchen etc. Gemäß Normen und Vorschriften EN 520+A1:2012. Hergestellt in der europäischen Union. Herstellungsland: PL Hersteller: Siniat (ehem. Lafarge).

Weitere Details zu diesen Produkten, sowie eine Übersicht zum aktuellem Lieferprogramm, finden Sie online unter www.wirbau.de

WIRBAU GmbH
Gewgbt. zum Wasserwerk 15, DE-15537 Erkner

Telefon: +49 (0)30 755 440 440
Telefax: +49 (0)30 755 440 4410

e-mail: info@wirbau.de, web: www.wirbau.de

 **WIRBAU**[®]
BAUSTOFFE