

# Easyboard imprägniert H2 12,5/18



## Produktbeschreibung:

Bandgefertigte imprägnierte Gipsplatte, Typ H2 nach DIN EN 520.

### Merkmale:

- Leicht
- Effizient
- Nachhaltig und umweltschonend

### Anwendungsbereiche:

- Gipsplatte für den Innenbereich
- Decken
- Wände

## Produktdaten & Verarbeitung

BRANDVERHALTEN	Klasse A2-s1, d0 nach DIN EN 13501-1			
PLATTENDICKE [mm]	12,5			18
KANTENFORM [längs/quer]	HRAK (längs), SKF (quer)		AK (längs), SKF (quer)	HRAK (längs), SKF (quer)
BREITE [mm]	1.250		1.250	1.250
LÄNGE [mm]	2.000	2.500	2.000	2.000
PALETTIERUNG [Stk. je Palette]	30/56	56	30	40
KENNZEICHNUNG	Nach DIN EN 520 mit CE-Kennzeichnung			
LEISTUNGSERKLÄRUNG	Nr. SI-H2-1607206			
GEFAHRSTOFFINHALTE	Keine gemäß Gefahrstoffverordnung bzw. EU-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH-Verordnung)			
ABFALLSCHLÜSSELNUMMER	17 08 02 Baustoffe auf Gipsbasis mit Ausnahme derjenigen, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind 17 09 04 Gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die durch gefährliche Stoffe verunreinigt sind			
VERARBEITUNG	In Innenräumen in einem Temperaturbereich von +10 °C bis +40 °C; relative Luftfeuchte von 30 % bis 80 %. Verarbeitung nach Siniat Richtlinien. Verspachtelung mit Pallas Spachtelmassen, beispielsweise mit Pallas fill bzw. Pallas fill B.			

## Technische Daten

PLATTENDICKE [mm]	12,5	18	OBERFLÄCHENHÄRTE [N/mm²]	10 - 18	(Brinell)
MASSTOLERANZEN [mm]	DICKE	±0,5	WÄRMELEITFÄHIGKEIT $\lambda_R$ [W/(M·K)]	0,18	nach DIN EN ISO 10456
	BREITE	+0/-4	WASSERDAMPFDIFFUSIONS-WIDERSTAND [-]	10 (trocken) 4 (feucht)	nach DIN EN ISO 10456
	LÄNGE	+0/-5	FEUCHTGEHALT BEI 20 °C [MASSEN-%]	ca. 0,6 - 1,0	
FLÄCHENGEWICHT [kg/m²]	≥ 7,5	≥ 10,8	MAX. ANWENDUNGSTEMP. [°C]	45	
ROHDICHETE [kg/m³]	≥ 600		THERMISCHER LÄNGENAUSDEHNUNGSKoeffIZIENT [1/K]	0,013 - 0,020	(50 - 60 % r. F.)
ELASTIZITÄTSMODUL [N/mm²]	QUER	≥ 2.200	FEUCHTESPEZIFISCHE LÄNGENAUSDEHNUNG BEI 20°C [mm/m]	0,35 von 65 % auf 95 % r. F.	
	LÄNGS	≥ 2.800	MAX. WASSERAUFGNAHME [%]	≤ 10	
BIEGEBRUCHLAST [N]	QUER	≥ 210	EN 520		
	LÄNGS	≥ 550			

Dieses Produktdatenblatt dient ausschließlich der Informationen über den oben näher bezeichneten Baustoff. Die Angaben basieren auf unseren technischen Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen bestimmten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Vorschriften sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Wir behalten uns alle nach nationaler und / oder internationaler Normung möglichen bzw. notwendigen Produktänderungen vor.

Stand: Februar 2026

Etex Building Performance GmbH | Scheifenkamp 16 | 40878 Ratingen


[www.siniat.de](http://www.siniat.de)

[www.youtube.com/  
SiniatTrockenbau](http://www.youtube.com/SiniatTrockenbau)

[www.instagram.com/  
Trockenbauguide](http://www.instagram.com/Trockenbauguide)

[www.linkedin.com/  
company/siniat](http://www.linkedin.com/company/siniat)