Produktdatenblatt

LaGyp



baubook Produkt ist deklariert und validiert

Produktbeschreibung

Bandgefertigte Gipsplatte. Die Basis-Gipsplatte für Standardanwendungen im Trockenbau.

Merkmale

- Normkonform & millionenfach bewährt
- Zuverlässiger Schallschutz
- Biegbar
- Faltbar mit V-Fräsung

Anwendungsbereiche

- Wand- und Deckenkonstruktionen im Innenbereich
- Metallständerwände
- Trockenputz
- Vorsatzschalen

Produktdaten & Verarbeitung

PLATTENTYP	Typ A gemäß ÖNORM EN 520, GKB nach ÖNORM B 3410							
BRANDVERHALTEN	Klasse A2-s1, d0 gemäß EN 13501-1							
DICKE	9,5 mm	12,5 mm						
BREITE	1.250 mm							625 mm
LÄNGE	2.000 mm / 2.500 mm	2.000 mm			2.500 mm		2.600 mm / 2.750 mm / 3.000 mm	2.000 mm / 2.500 mm
KANTEN	HRAK (längs), SK (quer)	HRAK (längs), SKF (quer)	AK (längs), SK (quer)	VK (längs), SKF (quer)	HRAK (längs), SK (quer)	VK (längs), SK (quer)	HRAK (längs), SK (quer)	HRK (längs), SK (quer)
KENNZEICHNUNG	Nach EN 520 mit CE-Kennzeichnung und nach ÖNORM B 3410							
LEISTUNGSERKLÄRUNG	Nr. SI-GY-1607001							
GEFAHRSTOFFINHALTE	Keine gemäß REACH-Verordnung (Verordnung (EG) Nr. 1907/2006)							
ABFALLSCHLÜSSELNUMMER (EAV)	17 08 02: Baustoffe auf Gipsbasis							
VERARBEITUNG	In Innenräumen mit einem Temperaturbereich von +10 °C bis +40 °C; relative Luftfeuchte von 30 % bis 80 %. Verarbeitung nach Siniat-Richtlinien. Verspachteln mit Pallas Spachtelmassen, beispielsweise mit Pallas fill, Pallas fill B, Pallas mix, Pallas easy.							

Technische Daten

PLATTENDICKE (mm)		9,5	12,5	
MASSTOLERANZEN (mm)	**DICKE**	± 0,5		EN 520
	BREITE	+ 0 / – 4		
	LÄNGE	+ 0 / – 5		
FLÄCHENGEWICHT (kg/m²)		≥ 6,5	≥ 8,5	ÖNORM B 3410
ROHDICHTE (kg/m³)		≥ 680		
ELASTIZITÄTSMODUL (N/mm²)	**QUER**	≥ 2.200		ÖNORM B 3410
	LÄNGS	≥ 2.800		
BIEGEBRUCHLAST (N)	**QUER**	≥ 160	≥ 210	EN 520
	LÄNGS	≥ 400	≥ 610	

DRUCKFESTIGKEIT (N/mm²)	≥ 3,5	(rechtwinklig zur Plattenebene)	
OBERFLÄCHENHÄRTE (N/mm²)	10 – 18	(Brinell)	
WÄRMELEITFÄHIGKEIT λ_R (W/(m·K))	0,21		EN ISO 10456
WASSERDAMPFDIFFUSIONS-WIDERSTAND μ (-)	10 4	(trocken) (feucht)	EN ISO 10456
FEUCHTEGEHALT (Masse-%)	ca. 0,6 – 1,0	(20 °C)	
MAX. ANWENDUNGSTEMP. (°C)	45		
THERMISCHER LÄNGENAUS-DEHNUNGSKOEFFIZIENT (1/K)	$1{,}3 \cdot 10^{-5}$	(50 – 60 % r. F.)	

Dieses Produktdatenblatt dient ausschließlich der Information 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 Pr odukte 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: April 2026

Etex Building Performance GmbH | Kornstraße 15 | 4060 Leonding/Austria