



Nr. 01/26 10.04.2026

RIGIDUR® Kompakt

Rigidur® H Gipsfaserplatte – Die Holzbau-Alternative zu OSB



Rigidur H Gipsfaserplatte für den Holzbau, die schnelle und sichere Alternative zu OSB

Stellen Sie jetzt auf die Gipsfaserplatte Rigidur H um und erfüllen termingerecht Ihre Bauaufgabe, denn unsere Beplankungsmaterialien sind zu festen Preisen und garantierten Lieferbedingungen verfügbar.

Alle technischen Anforderungen können mit Rigidur, der bewährten Gipsfaserplatte, sicher erfüllt werden.

- Statisch zugelassene Beplankung
- Wind- und luftdicht nach DIN 4108-7
- Nicht brennbar, hoch schalldämmend
- Problemlos wie OSB zu verklammern
- Glatte, harte Oberfläche
- Baubiologisch empfohlen

Viel mehr als OSB und jederzeit verfügbar!

Statik

Rigidur Gipsfaserplatten sind national und europäisch (ETA-08/0147) als tragende und aussteifende Beplankung zugelassen.

Nutzungsklassen

Rigidur Gipsfaserplatten sind uneingeschränkt für die Nutzungsklassen 1 und 2 geeignet. Damit werden alle typischen Anwendungen im Holzrahmenbau sicher abgedeckt.

Alle Details können Sie mit Ihren Ansprechpartnern vor Ort klären:

rigips.de/kontakte/ansprechpartner-vor-ort

Brandschutz

- Nicht brennbar, Klasse A2-s1,d0 nach DIN EN 13501-1
- Feuerwiderstandsklasse in F 30 bis F 90 nachgewiesen

Schallschutz

- Durch hohe Masse extrem gute Schalldämmung in Außenwänden: Rw-Wert von 71 dB bei Kombination mit Außenverkleidung (Holzschalung/Holzweichfaser) und Innenverkleidung (Vorsatzschale)

Raumklima

- Baubiologisch empfohlener Baustoff
- Luftfeuchte ausgleichend wie Lehmputz (nachgewiesen)
- Durch die Masse besonders temperatenausgleichend (hohes Wärmespeichervermögen)

Objekt: Seniorenzentrum am Saaleufer, Bad Bocklet

Bauherr: BB Immobilien GmbH & Co. KG, Koppenmühle, Burkhardroth-Gefäll

Planer: Bauplanung Klaus Markard Burkhardroth

Verarbeiter: Wolf-Haus GmbH Koppenmühle, Burkhardroth-Gefäll

Foto: Behrendt & Rausch Fotografie GbR, Kottenheim



Rigidur® H Gipsfaserplatte –
 Die Holzbau-Alternative zu OSB



Rigidur® H 12,5 und 15



Längskante	SK
Breite [mm]	1.245 / 1.249
Länge [mm]	2.500 - 3.000
Dicke [mm]	12,5 / 15,0
Gewicht [kg/m ²]	16,3 / 19,4

Produktbeschreibung:

Homogene Gipsfaserplatte gem. DIN EN 15283-2, Typ GF-C1-I-W2 mit scharfer Kante (SK).
 Vorgegründete, glatte und extrem harte Oberfläche.

Rigidur® H AK 12,5 und 15



Längskante	AK
Breite [mm]	1.249
Länge [mm]	2.500 - 3.000
Dicke [mm]	12,5 / 15,0
Gewicht [kg/m ²]	16,3 / 19,4

Produktbeschreibung:

Homogene Gipsfaserplatte gem. DIN EN 15283-2, Typ GF-C1-I-W2 mit abgeflachter Kante (AK).
 Vorgegründete, glatte und extrem harte Oberfläche.



Zeitsparend & vielseitig

Rationelle Vorfertigung macht den Holzrahmenbau zu einer besonders effizienten und schnellen Bauweise. Die Verarbeitung ist so einfach wie wirtschaftlich:

Eine für alles

Rigidur vereint Statik, Brandschutz, Schallschutz und Wohngesundheits in einer Platte. Ein einziger Plattentyp im Lager schließt Verwechslungen in der Fertigung aus und vereinfacht den Einkauf.

Hart & belastbar

Die Stabilität der Rigidur Gipsfaserplatten schützt die Wände vor Beschädigungen bei Einbau und Nutzung. Das macht auch Renovierungen bei Mieter- oder Eigentümerwechseln einfacher und beugt Reklamationen wirksam vor.

Glatte, harte Oberfläche

Der einzigartige Produktionsprozess führt zu einer glatten und harten Oberfläche ohne herausstehende Fasern oder Schleifspuren. Damit verbunden kann auf die oftmals notwendige und vollflächige Überspachtelung verzichtet werden.

Extreme Kantenstabilität

Dank der Faserarmierung bricht bei Rigidur Gipsfaserplatten nichts aus. Die Verklammerung kann nah am Plattenrand vorgenommen werden und es gibt kein Ausbrechen der Kanten.

AK-Kante für perfekte Übergänge

Die Montage mit Rigidur H AK Platten erzielt ein hervorragendes Ergebnis, da leichte Unebenheiten durch Kantenversätze bei der Verspachtelung leicht und schnell ausgeglichen werden können. Die statischen Werte bleiben unverändert erhalten.

Hohe Wirtschaftlichkeit

Aufgrund der hohen Festigkeit der Rigidur H Platten kann einlagig gearbeitet werden. Das ist sowohl material- als auch zeiteinsparend bei der Montage.

Maßarbeit ab Werk

Das passgenaue Zuschneiden für die entsprechende Raumhöhe erfolgt schon ab Werk bei einer Abnahme von 400 m² ohne Mehrkosten.

XXL-Vorteil

Der Einsatz von Großformaten bis zu 2,5 x 6 m lässt die Herstellung von ganzen Wandelementen zu, wodurch der Fugenanteil extrem minimiert wird. Dadurch wird auch der Spachtelaufwand geringer und das erhöht die Zeitersparnis.

Keine Wartezeit

Die trockene Bauweise bringt keine zusätzliche Feuchtigkeit in die Holzkonstruktion und ist somit besonders sicher und effizient.