



FibroTech MULTIFEIN FibroTech's einzigartige Vorteile

FibroTech ist der Name hinter unseren Akustikplatten.

FibroTech Akustikplatten bestehen aus Zement und Holzwolle. Wir verwenden feinsten Weißzement von Aalborg Portland. Diese Zusammensetzung bietet viele einzigartige Vorteile wie Geräuschreduzierung, Schalldämmung, Schallschutz und ein gesundes Raumklima. Darüber hinaus hat es einen wirksamen Brandschutz.

FibroTech Akustikplatten gibt es mit verschiedenen Fasen und in vielen Variationen.

Gute Akustik

Unsere Holzwolleplatten verleihen dem Raum eine hervorragende Akustik. Durch die Verwendung von Akustikplatten von FibroTech werden eine Akustik-

regulierung und ein gedämpfter Nachschall erzielt. Deshalb sind unsere Produkte insbesondere für die Verkleidung von Innendecken mit gewöhnlicher oder hoher Deckenhöhe, Büroräume, alle Räume/Decken mit hartem Bodenbelag, Flure, überdachte Terrassen, Sporthallen, Garagen, Ställe usw. geeignet.

100% Naturprodukt

FibroTech Holzwolleplatten sind aus den Naturprodukten Holz und Zement hergestellt, die bautechnische Stärke mit natürlichen Eigenschaften vereinen. Eine Akustikbekleidung schafft nicht nur eine angenehme Geräuschumgebung, sondern auch ein besseres Raumklima.

Effektiver Brandschutz

Unsere Holzwolleplatten haben brandschützende Eigenschaften, die für einen passiven Brandschutz von Konstruktionen entscheidend sind. Beispielsweise sind ein hoher Schmelzpunkt und eine geringe Rauchkonzentration sehr wichtig, was die Evakuierung von Personen aus Gebäuden betrifft. Sämtliche Produkte sind CE-gekennzeichnet und entsprechen den Anforderungen der Brandschutzklasse B-s 1,d0.

Das Produkt

Die FibroTech MULTIFEIN Platte hat eine sehr feine Oberfläche. Unsere MULTIFEIN-Platte eignen sich besonders für die Innenverkleidung von Decken, in Büros, in großen Eingängen und dergleichen. Aufgrund der Beschaffenheit des Materials können Farbabweichungen auftreten.

Montage und Reinigung

Wir empfehlen, das vor Beginn der Montage unsere Installations-, Lagerungs- und Akklimatisierungsanweisungen durchgelesen werden. Finden Sie diese auf www.fibrotech.de. Dort finden Sie alle wichtigen Informationen, die Sie benötigen, um die besten Ergebnisse zu erzielen. Unsachgemäße Lagerung und fehlende Akklimatisierung können dazu führen, dass sich die Abmessungen und das Gewicht der Holzwolleplatten ändern. FibroTech Holzwolleplatten erfordern nicht mehr Reinigung oder Pflege als andere Produkte. Nach der Installation können die Platten mit einem Staubsauger oder einem feuchten Tuch gereinigt werden.

FibroTech **MULTIFEIN** - 1,0 mm Holzwole - 5 mm Fase

Produkt Nr. 1838891

MULTIFEIN

Abmessungen 600 x 1200 x 25 mm

Weiß lackiert RAL 9003

m2: 0,72

Anzahl/Pll.: 80

Gewicht: 10,7 kg/m2

Produkt Nr. 1838892

MULTIFEIN

Abmessungen 600 x 1200 x 25 mm

Unbemalt

m2: 0,72

Anzahl/Pll.: 80

Gewicht: 10,6 kg/m2

Produkt Nr. 1936366

MULTIFEIN

Abmessungen 600 x 1200 x 25 mm

Schwarz lackiert RAL 9005

m2: 0,72

Anzahl/Pll.: 80

Gewicht: 10,6 kg/m2

Produkt Nr. 1838893

Schrauben

Abmessungen 5,0 x 45 mm
 Verbrauch bei 600 x 1200 mm
 Verbrauch bei 600 x 2400 mm

Beige RAL 1015

Torx 25 Stck./box. 250
 6 Stücke.
 10 Stücke.

Produkt Nr. 1838894

Schrauben

Abmessungen 5,0 x 45 mm
 Verbrauch bei 600 x 1200 mm

Weiß RAL 9003

Torx 25 Stck./box. 250
 6 Stücke.

Produkt Nr. 1927440

Schrauben

Abmessungen 5,0 x 45 mm
 Verbrauch bei 600 x 1200 mm

Beige RAL 1015

Torx 25 Stck./box. 100
 6 Stücke.

Produkt Nr. 1905470

Schrauben

Abmessungen 5,0 x 45 mm
 Verbrauch bei 600 x 1200 mm

Weiß RAL 9003

Torx 25 Stck./box. 100
 6 Stücke.

Produkt Nr. 1936643

Schrauben

Abmessungen 5,0 x 45 mm
 Verbrauch bei 600 x 1200 mm

Schwarz RAL 9005

Torx 25 Stck./box. 100
 6 Stücke.



Eigenschaften

Die Tabelle zeigt die Toleranzen, die wir gemäß EN13168 deklariert haben:

TOLERANZEN	
Länge(mm) +/- 2	+/- 2
Breite (mm) +/- 2	+/- 2
Dicke (mm) +/- 2	+/- 2
Gewicht (%) +/- 10	+/- 10
Winkel (mm) +/- 2	+/- 2
Ebenheit (mm) +/- 3	+/- 3
HITZE	
Lambda Wert W/m-K 0,072	0,072
FEUER	
Reaktion auf Feuer B/ s1/d0	B/s1/d0
SUBSTANZEN	
Formaldehyd E1	E1
STANDARD	
Deklariert nach EN13168	EN13168