



Fibrotech Träbetong BASIC – Goda egenskaper

Fibrotech är namnet bakom våra akustikplattor av träbetong.

Fibrotech akustikplattor är i sin enkelhet tillverkat av cement och träull.

Vi använder den finaste vita cementen från Aalborg Portland. Denna kompositionen har många unika förmåner, som t.ex bullerreducering, ljudisolering, akustikkontroll som bidrar till ett hälsosamt inomhusklimat. Dessutom har det ett effektivt brandskydd.

Med Fibrotech finns möjligheterna många och våra akustikplattor finns bl.a. med olika fasningar samt storlekar och färger.

Kontakt:

Treetops AB
SE-23638 Sverige
Tlf.: +46 40 791 19
info@treetops.se
www.fibrotech.se

Bra akustik

Vår träbetong ger varje rum en utmärkt akustik. Vid användning av akustikplattor från Fibrotech uppnås en akustikkontroll som dämpar efterklang och studsande ljud. Därför är våra produkter det optimala valet för beklädnad av alla sorters innertak som kontor, hem, större övertäckta entréer, sporthallar, garage, stall etc.

Träbetong är en 100% naturlig produkt och våra träbetongplattor är gjorda av naturprodukterna trä och cement, som kombinerar byggnadsteknisk styrka med naturliga egenskaper.

En akustikbeklädnad skapar inte bara en trevlig ljudmiljö utan ger samtidigt ett bättre inomhusklimat.

Effektivt brandskydd

Våra akustikplattor har brandsäkra egenskaper, vilket är ett effektivt brandskydd av konstruktioner. En hög smältpunkt och en låg rökkoncentration är extremt viktiga vid exempelvis evakuering av människor i byggnader.

Alla våra produkter är CE-märkta och uppfyller brandkraven för brandklass B/s1/d0.

Produkten

Fibrotech BASIC är akustikplattan som är perfekt för heltäckande, större ytor. På grund av materialets karaktär kan färgvariationer förekomma.

Montering och rengöring

Innan du börjar med monteringen rekommenderar vi att läsa våra anvisningar för montering, förvaring och acklimatiseringsguide på www.fibrotech.se. Den ger all viktig information du behöver för att uppnå bästa resultat.

Otillräcklig förvaring och bristande acklimatisering kan leda till att akustikplattorna ändrar mått och vikt.

Fibrotech träbetong kräver inte mer rengöring och skötsel än andra produkter. Efter montering kan plattorna rengöras med dammsugare eller trasa.

FibroTech BASIC - 1,5mm träull - 5 eller 11 mm fasning

Artikelnummer 1838883

BASIC

Dimension 600 x 1200 x 25 mm

Vit RAL 9003

m²: 0,72

Antal/Pll.: 80

Vikt: 9,8 kg/m²

Artikelnummer 1838885

BASIC

Dimension 600 x 2400 x 25 mm

Vit RAL 9003

m²: 0,72

Antal/Pll.: 40

Vikt: 9,8 kg/m²

Artikelnummer 1838805

BASIC

Dimension 600 x 1200 x 25 mm

Natur

m²: 0,72

Antal/Pll.: 80

Vikt: 9,7 kg/m²

Artikelnummer 1838829

BASIC

Dimension 600 x 2400 x 25 mm

Natur

m²: 0,72

Antal/Pll.: 40

Vikt: 9,7 kg/m²

Artikelnummer 1838893

Skruv

Dimension 5,0 x 45 mm

Antal per platta v/ 600 x 1200 mm

Antal per platta v/ 600 x 2400 mm

Beige RAL 1015

Torx 25

6 per

10 per

Per/Pk.: 250

Artikelnummer 1838894

Skruv

Dimension 5,0 x 45 mm

Antal per platta v/ 600 x 1200 mm

Antal per platta v/ 600 x 2400 mm

Vit RAL 9003

Torx 25

6 per

10 per

Per/Pk.: 250

Artikelnummer 1927440

Skruv

Dimension 5,0 x 45 mm

Antal per platta v/ 600 x 1200 mm

Antal per platta v/ 600 x 2400 mm

Beige RAL 1015

Torx 25

6 per

10 per

Per/Pk.: 100

Artikelnummer 1905470

Skruv

Dimension 5,0 x 45 mm

Antal per platta v/ 600 x 1200 mm

Antal per platta v/ 600 x 2400 mm

Vit RAL 9003

Torx 25

6 per

10 per

Per/Pk.: 100

Egenskaper

Tabellen visar de toleranser i enlighet med EN13168, vilket är standarden för träbetong:

TOLERANSER	
Längd (mm)	+/- 2
Bredd (mm)	+/- 2
Tjocklek (mm)	+/- 2
Vikt (%)	+/- 10
Vinkelräthet (mm)	+/- 2
Planhet (mm)	+/- 3
VÄRME	
Lambda-værdi W/m-K	0,072
BRAND	
Reaktion på brand	B/s1/d0
ÄMNER	
Formaldehyd	E1
STANDARD	
Deklareret efter	EN13168

