

Produktdatablad

Hardie® VL Plank fasadbrädor



15 års
Garanti

Produkt

Hardie® VL Plank fasadbrädor är en 11 mm tjock, väderbeständig fasadbräda med ett innovativt interlock system tillverkad i fibercement. Hardie® VL Plank finns tillgänglig i 6 färger med en trästruktur. James Hardie fibercement består av Portland cement, sand, cellulosa, vatten och utvalda tillsatser.

- Dimensioner (längd x bredd x tjocklek) = 3600 x 214 x 11 mm
- Synlig yta = 182 mm

Användning

Hardie® VL Plank fasadbrädor har ett förstklassigt brandskydd och kräver endast minimalt underhåll. Med sitt interlock system erbjuder denna produkt rena linjer för en modern design. Hardie® VL Plank kan användas för både nybyggen samt renoveringsprojekt på underkonstruktioner i trä eller metall. För ett komplett utseende kan Hardie® NT3® Trim lister och aluminium profiler användas på ytter- och innerhörn eller runt fönster och dörrar.

Godkännanden

- Z-31.4-1933
- Brandklass enligt SS-EN 13501-1: obrännbar A2, s1-d0

Egenskaper

- Fibercementskivor enligt SS-EN 12467 - klass 2, kategori A.

Specifikationer

Densitet	~ 1300 kg/m ³
Skivvikt	13,6 kg/ m ²
Värmeledningsförmåga	$\lambda_{10, tr} = 0,23$ W/mK
Termisk resistans	$R_{10, tr} = 0,048$ m ² K/W
Böjhållfasthet (enligt SS-EN 12467)	Torr: > 15 MPa Våt: > 11 MPa
Relativ längdökning	≤ 0,05 mm/m*

* mellan 30–90 % relativ luftfuktighet

Dimensionstoleranser vid jämnviktsfukttinnehåll för standard skivformat

Skivtjocklek	11 mm
Skivformat	3600 mm x 214 mm
Längdtolerans (enligt SS-EN 12467)	± 5 mm
Breddtolerans (enligt SS-EN 12467)	± 3 mm
Tjocklek tolerans (enligt SS-EN 12467)	Skivvariant cedar (trästruktur) -1,1 mm / +1,65 mm

Yta

Fabriksmålad framsida med ColorPlus™-teknik. Finns i trästruktur (cedar).
Baksidan är något ojämn.
Materialets färg: ljusgrå.

Förvaring

Förvaras plant och torrt på pallar, helst inomhus. Vid förvaring utomhus täck med vattentätt skydd tillsammans med skivans skyddsfolie för att skydda mot vatten och damm. Montera ej våt produkt.

Bearbetning

Enkel att bearbeta

- Ingen förborrning krävs vid montering på en underkonstruktion av trä
- Kapa med Hardie™ Blade sågklinga (passar de flesta elektriska cirkelsågar)

Använd cirkelsåg med Hardie™ Blade sågklinga för att kapa produkten, urtag i skiva med sticksåg eller hålsåg, monterad med hårdmetall, bimetall eller diamantskär. Om brädan kapas på plats, måste kanterna tätas med Hardie™ Seal kantförseglingfärg före montering.

Regelavstånd

cc mått vägg	≤ 625 mm
--------------	----------

Avfallshantering

EWC-kod 17 01 01 (betong)

Garanti

15 år enligt garantibestämmelser.

Ytterligare information

Våra rekommendationer bygger på omfattande tester och praktisk erfarenhet. De ersätter inte tillämpliga direktiv, standarder, godkännanden eller relevanta tekniska informationsblad. På grund av det stora antalet möjliga influenser under bearbetning och användning rekommenderar vi att du alltid utför en testbehandling och applikation först. Inga krav på ersättning kan härledas från denna information. Leverans, orderhantering och garanti för de fastigheter vi har försäkrat utförs i enlighet med våra villkor.



©2025 James Hardie Europe GmbH. TM och [®] betecknar registrerade eller oregistrerade varumärken som tillhör James Hardie Technology Limited och James Hardie Europe GmbH.

Kontakta oss
Tel: +46 (0)73 540 32 30
Email: fermacell-se@jameshardie.com
www.jameshardie.se