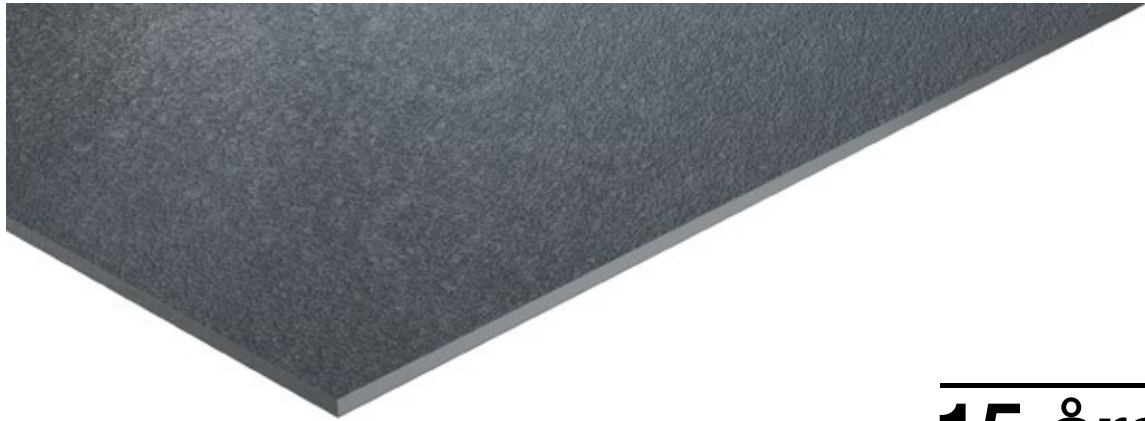


Hardie® Architectural Panel fasadskivor



15 års
Garanti

PRODUKT

Hardie® Architectural Panel är en 8 mm tjock, väderbeständig fasadskiva i storformat tillverkad i fibercement med en fabriksmålad yta. James Hardie fibercement består av Portland cement, sand, cellulosa, vatten och utvalda tillsatser. Hardie® Architectural Panel fasadskiva finns tillgänglig i två strukturer, smooth sand och brushed concrete.

ANVÄNDNING

Fasadbeklädnad för bostadshus och kommersiella byggnader. Kan användas för både nybyggen samt renoveringsprojekt, på underkonstruktioner av trä eller metall. Använd godkända Hardie™ Panel fasadskruvar som ingår i systemet, vars huvuden matchar färgen på Hardie® Architectural Panel fasadskivor.

GODKÄNNANDEN

- Z-31.4-193
- Brandklass enligt SS-EN 13501-1: obrännbar A2, s1-d0

EGENSKAPER

- Fibercementskivor enligt SS-EN 12467 - klass 2, kategori A.
- Enkel att bearbeta
 - Ingen förborrning krävs vid montering på en underkonstruktion av trä
 - Kapa med Hardie™ Blade sågklinga (passar de flesta elektriska cirkelsågar)

Specifikationer	
Densitet	~ 1300 kg/m ³
Skivvikt	11,2 kg/ m ²
Värmeledningsförmåga	$\lambda_{10, tr} = 0,23 \text{ W/mK}$
Termisk resistans	$R_{10, tr} = 0,035 \text{ m}^2\text{K/W}$
Böjhållfasthet (enligt SS-EN 12467)	Torr: 14,0 MPa vinkelrätt mot fiberriktning. 8,5 MPa parallellt med fibrerna. Våt: 10,0 MPa vinkelrät mot fiberriktning. 6,0 MPa parallellt med fibrerna.
Elasticitetsmodul	5100 N/mm ²
Relativ längdökning	≤ 0,05 mm/m*

* mellan 30–90 % relativ luftfuktighet

Dimensionstoleranser vid jämnviktsfukthinnehåll för standard skivformat	
Skivtjocklek	8 mm
Skivformat	3048 mm x 1220 mm
Längdtolerans (enligt SS-EN 12467)	± 5 mm
Breddtolerans (enligt SS-EN 12467)	± 3,66 mm
Tjocklek tolerans (enligt SS-EN 12467)	+1,2 mm / - 0,8 mm

YTOR

Fabriksmålad framsida med ColorPlus™-teknik. Finns i två strukturer: smooth sand och brushed concrete. Baksidan är något ojämn. Materialets färg: ljusgrå.

FÖRVARING

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

BEARBETNING

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

