

Prisvärd
designflexibilitet.
Med James Hardie,
It's Possible™



Hardie® Panel

Hardie® Architectural Panel





Hardie® Panel och Hardie® Architectural Panel är oberoende EPD-certifierade för produktens hela livscykel.



ecobau institutet i Schweiz bekräftade med utmärkelsen eco-1 att Hardie® Panel fasadskivor uppfyller högsta möjliga miljö- och hälsoskydds krav.

IT'S POSSIBLE™

Innehåll

James Hardie	04
Med James Hardie. It's Possible™	10
Hardie® Panel produkter	12
Hardie® Architectural Panel	14
Hardie® Architectural Panel Metallics	18
Hardie® Panel	22
Ett pålitligt system	26
Expertis på din sida	28
Smart materialval	30
Teknisk information	32
Projektstöd	34



IT'S POSSIBLE™

James Hardie

James Hardie är en världsledande tillverkare av högpresterande fibercement- och fibergipsprodukter.

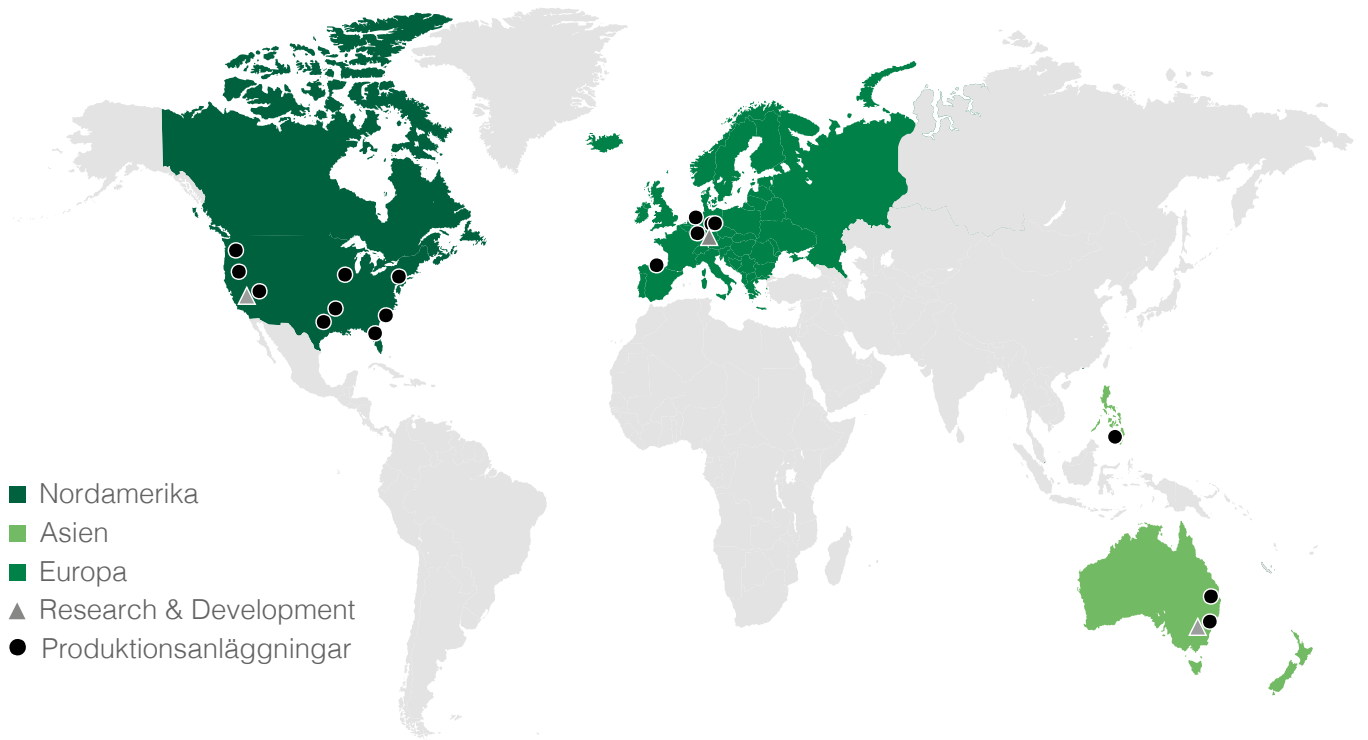
Som pålitlig innovatör och branschledare gör vi det möjligt både för hemmafixare och byggproffs att förverkliga sina drömmar med högkvalitativa lösningar.

Våra produkter erbjuder både oändliga designmöjligheter samt ett pålitligt skydd och ett utseende som håller i många år.

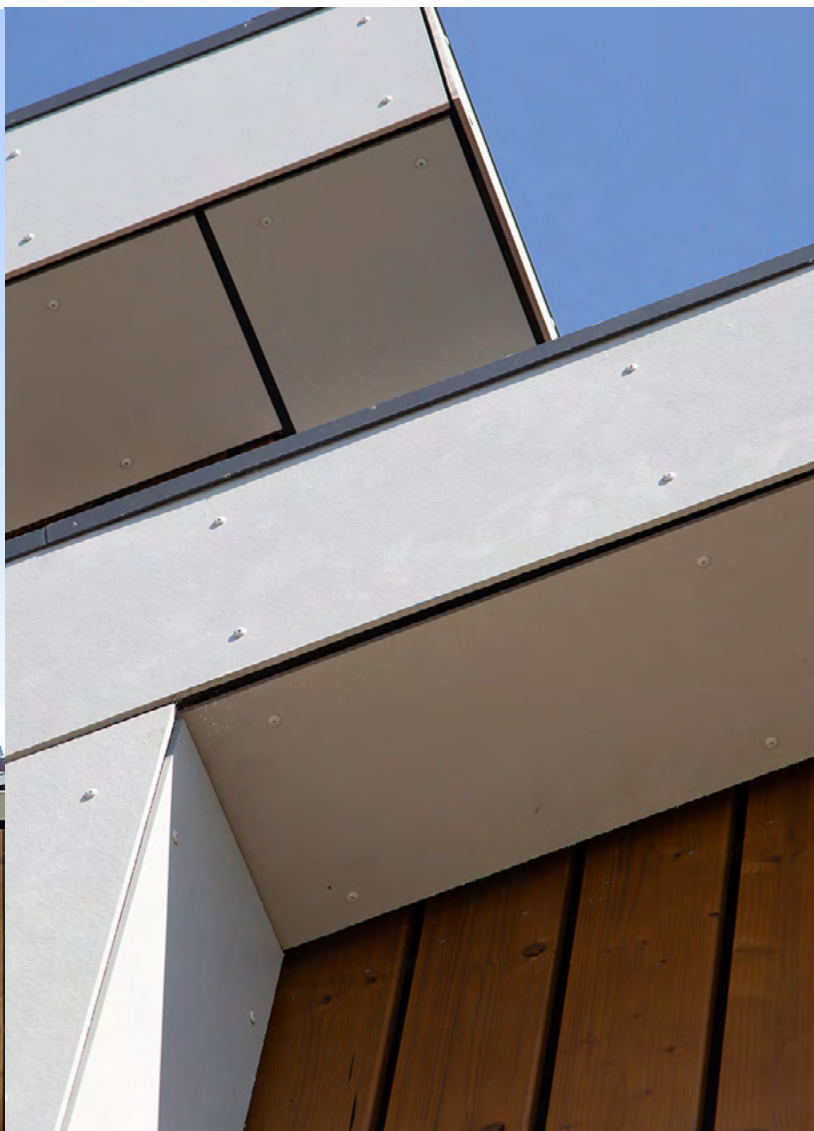
Vi är ett företag med högt tempo som brinner för våra kunder, marknadsinriktade innovationer, en inkluderande och utvecklande företagskultur och ett stort engagemang för vårt säkerhetsinitiativ "Zero Harm". Även om vi är en aktör på den internationella arenan lägger vi stor vikt vid att stötta de lokalsamhällen där vi bor, arbetar och är verksamma.

Våra fasadprodukter är inte bara en vacker helhetslösning, utan fungerar också perfekt i kombination med andra byggmaterial som t.ex. sten, trä eller tegel, vilket gör antalet möjliga designlösningar närmast oändliga. Vi erbjuder lösningar med fokus på smart materialval, individuell design, energieffektivitet och allt som du behöver för att säkerställa att ditt projekt imponerar under många år framöver.





Bygg dina projekt med en global verksamhet som har strävat efter att leverera förstklassiga produkter sedan 1888.



**BRANDKLASS A2
TILL ETT ÖVERKOMLIGT PRIS**

Med James Hardie. It's Possible™



Om du letar efter en högpresterande, A2-brandklassad fasadskiva till ett överkomligt pris så är våra Hardie® Panel produkter det perfekta valet för ditt nästa projekt.

Oavsett vilket utseende du väljer kan du lita på att du får en säker och slitstark produkt som dina kunder förtjänar, vilket gör Hardie® Panel till en smart och kostnadseffektiv lösning för alla projekt.

A2

brandklassad

15 års

Garanti





Känn dig trygg

Våra fasadprodukter har brandklass A2 och en 15 års garanti.

Prisvärd prestanda

Med en oslagbar kombination av pris och prestanda, levererar vi design och kostnadseffektivitet till varje projekt.

Designflexibilitet

Ett urval av strukturer och Custom Colour gör det möjligt att skapa moderna och unika byggnader.



Hardie® Panel



HARDIE® ARCHITECTURAL PANEL

Metallics



HARDIE® ARCHITECTURAL PANEL

Brushed Concrete



HARDIE® ARCHITECTURAL PANEL

Smooth Sand

DIN LÖSNING FÖR FASADER MED FOKUS
PÅ CO₂ OCH RESURSEFFEKTIVITET

Building a better future for all™

Hardie® Panel och Hardie® Architectural Panel
är fibercementskivor med medium densitet,
speciellt utvecklade för att uppfylla de europeiska
klimatvillkoren för fasadbeklädnader.

Med sin oöverträffade designflexibilitet i kombination med
kostnadseffektivitet är Hardie® Panel den självklara lösningen för en
ventilerad fasadbeklädnad vid renovering eller nybygge. De är inte
bara tillverkade för att hålla länge, utan de är också optimerade för låg
resursanvändning och relaterade CO₂-utsläpp.





8 mm

För alla typer av byggnader.

11 mm

Uppnår European Assessment Document (EAD) 090062-00-0404 Kategori I för stötar för de första 1,5 metrarna av väggens höjd i områden med tung gångtrafik.

Oändliga designmöjligheter

Hardie® Panel och Hardie® Architectural Panel är bland de mest innovativa produkterna inom fasadbeklädnad i fibercement.

De imponerar inte bara med sin prestanda utan är också det perfekta alternativet för en vacker design. Välj bland olika strukturer och färger, antingen en av våra standardfärger eller din egen Custom Colour, och gör varje projekt unikt.

Hardie® Panel finns med en naturlig fibercement yta eller trästruktur. Hardie® Architectural Panel erbjuds i två strukturer: Brushed Concrete och Smooth Sand. Samtliga strukturer finns i flera standardfärger och kan dessutom beställas i Custom Colour för full designfrihet.

En enastående lösning

Hardie® Architectural Panel Metallics kombinerar fördelarna med vår fibercement med mångsidiga designmöjligheter i 6 metalliska färger.

Montering

Hardie® Panel och Hardie® Architectural Panel fasadskivor kan monteras som ventilerad fasad på en underkonstruktion i trä, aluminium eller en murad fasad.

SMART MATERIALVAL
MÖTER DESIGNFLEXIBILITET

Hardie® Architectural Panel





Tekniska egenskaper

Skivtjocklek	8 mm	11 mm
Skivlängd*	3048 mm	
Skivbredd*	1220 mm	
Densitet	~ 1300 kg/m ³	
Skivvikt	10,2 kg/ m ²	14,4 kg/m ²
Värmeledningsförmåga	$\lambda_{10, tr} = 0,23 \text{ W/mK}$	
Termisk resistans	$R_{10, tr} = 0,035 \text{ m}^2\text{K/W}$	$R_{10, tr} = 0,048 \text{ m}^2\text{K/W}$
Böjhållfasthet (enligt SS-EN 12467)	17,8 MPa vinkelrätt mot fiberriktning 11,4 MPa parallellt med fibrerna	17,0 MPa vinkelrätt mot fiberriktning 11,8 MPa parallellt med fibrerna
Elasticitetsmodul	5100 N/mm ²	
Relativ längdökning	$\leq 0,5 \text{ mm/m}^{*1}$	
Slaghållfasthet (Hard (hård) och soft (mjuk) påverkan enligt EAD 090062-00-0404)* ²	–	Kategori 1 (H1-3, S1-4)

A2
brandklassad

15 års
Garanti



* Kapning av 5 mm per sida rekommenderas för att uppnå rätvinklighet.

*¹ mellan 30–90 % relativ luftfuktighet

*² på aluminium, stål, trä och NV3

STRUKTUR & FÄRG

Hardie® Architectural Panel

Hardie® Architectural Panel finns i två strukturer: Smooth Sand och Brushed Concrete. Dessa strukturer gör det möjligt att skapa en modern, samtida design. Fasadskivorna är speciellt framtagna för att ge dig en långvarig och konsekvent finish, med minimalt underhåll som kommer hålla i många år framöver.



Brushed
Concrete

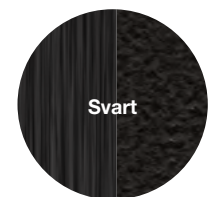
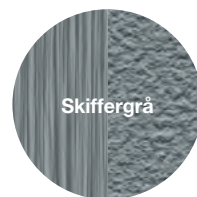
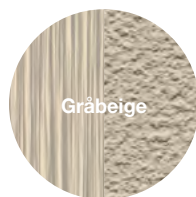
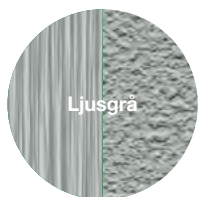
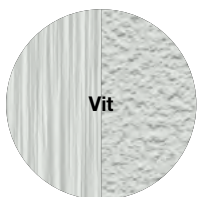


Smooth
Sand



Ett modernt utseende

Våra standardfärger ger dig möjlighet att välja mellan minimalistiska vita, gråbeige eller mörka kulörer. En enfärgad fasad eller en kombination av kulörer ger din byggnad ett unikt, modernt och stilrent utseende. Önskar du ett mer unikt utseende kan du beställa din individuella Custom Colour RAL.



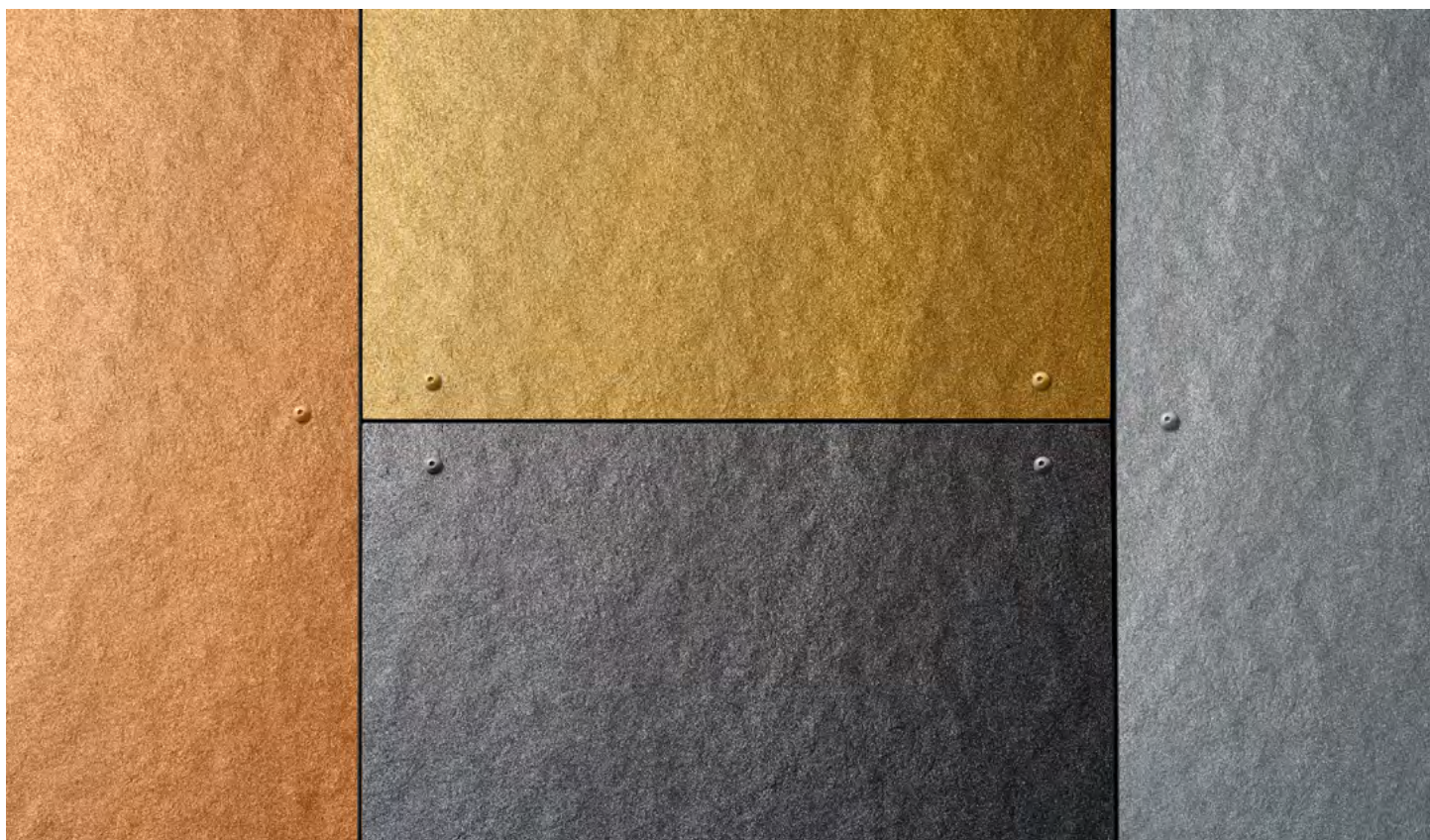
Custom colour

Inte rätt färg för ditt projekt? Hardie® Architectural Panel kan beställas i Custom Colour – välj bland dina favoriter från RAL- eller NCS-systemet, och skapa ett unikt utseende med maximal designfrihet.

UNIK FIBERCEMENTSTRUKTUR
MED ETT METALLISKT UTSEENDE

Hardie® Architectural Panel Metallics





Tekniska egenskaper

Skivtjocklek	8 mm	11 mm
Skivlängd*	3048 mm	
Skivbredd*	1220 mm	
Densitet	~ 1300 kg/m ³	
Skivvikt	10,2 kg/ m ²	14,4 kg/m ²
Värmeledningsförmåga	$\lambda_{10, tr} = 0,23 \text{ W/mK}$	
Termisk resistans	$R_{10, tr} = 0,035 \text{ m}^2\text{K/W}$	$R_{10, tr} = 0,048 \text{ m}^2\text{K/W}$
Böjhållfasthet (enligt SS-EN 12467)	16,0 MPa vinkelrätt mot fiberriktning 11,1 MPa parallellt med fibrerna	17,7 MPa vinkelrätt mot fiberriktning 11,9 MPa parallellt med fibrerna
Elasticitetsmodul	6200 N/mm ²	
Relativ längdökning	$\leq 0,5 \text{ mm/m}^*1$	
Slaghållfasthet (Hard (hård) och soft (mjuk) påverkan enligt EAD 090062-00-0404)* ²	–	Kategori 1 (H1-3, S1-4)

A2
brandklassad

15 års
Garanti



* Kapning av 5 mm per sida rekommenderas för att uppnå rätvinklighet.

*¹ mellan 30–90 % relativ luftfuktighet

*² på aluminium, stål, trä och NV3

STRUKTUR & FÄRG

Hardie® Architectural Panel Metallics

Hardie® Architectural Panel Metallics kombinerar fördelarna med vår fibercement med ett metalliskt utseende som tar din design till nästa nivå.



Naturlig
fibercement



Silver



Guld



Koppar



Stål



Brons



Gunmetal

Skapa detaljer

Metallics-färgserien är inspirerad av klassiska metallmaterial och kombinerar dessa med vår unika fibercementyta.

När fasadskivan exponeras för solljus framträder dess metalliska skimmer, vilket gör det möjligt att lyfta fram vackra detaljer i din byggnad.

FIBERCEMENT MED MEDIUM DENSITET
TILLVERKAD FÖR DET EUROPEISKA KLIMATET

Hardie® Panel





Tekniska egenskaper

Skivtjocklek	8 mm	11 mm
Skivlängd*	3048 mm	
Skivbredd*	1220 mm	
Densitet	~ 1300 kg/m ³	
Skivvikt	10,2 kg/ m ²	14,4 kg/m ²
Värmeledningsförmåga	$\lambda_{10, \text{tr}} = 0,23 \text{ W/mK}$	
Termisk resistans	$R_{10, \text{tr}} = 0,035 \text{ m}^2\text{K/W}$	$R_{10, \text{tr}} = 0,048 \text{ m}^2\text{K/W}$
Böjhållfasthet (enligt SS-EN 12467)	16,0 MPa vinkelrätt mot fiberriktning 11,1 MPa parallellt med fibrerna	17,7 MPa vinkelrätt mot fiberriktning 11,9 MPa parallellt med fibrerna
Elasticitetsmodul	6200 N/mm ²	
Relativ längdökning	$\leq 0,5 \text{ mm/m}^*1$	
Slaghållfasthet (Hard (hård) och soft (mjuk) påverkan enligt EAD 090062-00-0404)* ²	–	Kategori 1 (H1-3, S1-4)

A2
brandklassad

15 års
Garanti



* Kapning av 5 mm per sida rekommenderas för att uppnå rätvinklighet.

*¹ mellan 30–90 % relativ luftfuktighet

*² på aluminium, stål, trä och NV3

STRUKTUR & FÄRG

Hardie® Panel

Hardie® Panel finns i två strukturer: trästruktur och i en naturlig slät fibercementyta, i ett flertal standardfärger. Om du vill ha något särskilt kan du välja din egna Custom Colour, för din unika design.

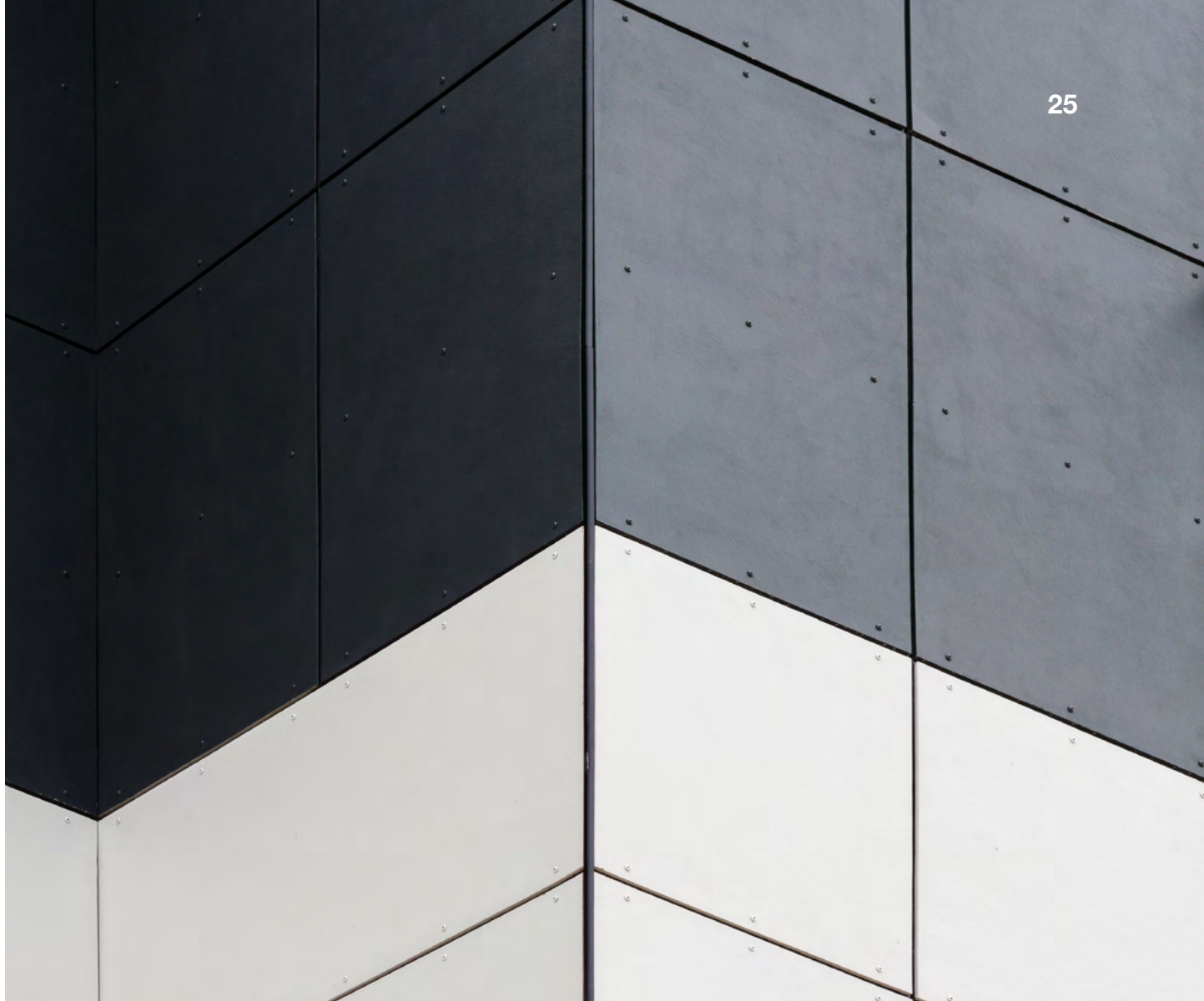


På James Hardie arbetar vi kontinuerligt med att förbättra våra produkter och se till att våra system löser mångsidiga design- och monteringsbehov.

Vår nästa generation av Hardie® Panel har en toppmodern beläggningsteknik som ger en mer motståndskraftig yta. Denna förbättring möjliggör enklare hantering under produktion och montering samtidigt som den förenklar rengöringen av damm från kapning och borning. Ytskiktet kompletterar perfekt den naturliga fibercementstrukturen och ger ett mjukare utseende och känsla.

Naturlig
fibercement
(slät)

Trästruktur



Moderna färger för rena linjer

För att skapa det utseende du önskar kan du använda en av våra standardfärger från vår moderna färgskala. Önskar du en mer personlig design kan du beställa vilken färg du vill med Custom Colour, för att matcha din arkitektoniska stil.



Vit



Ljusbj



Ljusgrå



Skiffergrå



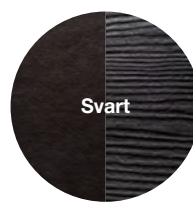
Antikröd



Stålgå



Antracitgrå



Svart

Custom colour

Inte rätt färg för ditt projekt? Hardie® Panel kan beställas i Custom Colour – välj bland dina favoriter från RAL- eller NCS-systemet, och skapa ett unikt utseende med maximal designfrihet.



Hardie™ Panel MetalTrim™

För utvändiga hörn. Längd: 3 000 mm. Tillgänglig i alla standardfärger som matchar våra Hardie® Panel produkter.



Hardie™ Fogprofil

Fogprofil för Hardie®. Panel fasadskivor, kan användas längs alla horisontella och vertikala fogar.



Hardie™ Seal kantförsegling

Används på öppna eller kapade kanter för att säkerställa långvarig prestanda hos fasaden.



Hardie™ Fasadnitar

Nitdom i rostfritt stål för montering av Hardie® Panel på underkonstruktion av metall.



Hardie™ Fasadskruvar för trä

Skruv i Rostfritt A2 stål för montering av Hardie® Panel på underkonstruktion av trä.



Hardie™ Panel Centreringsverktyg

Används på förborrad fasadskiva för att säkerställa att ett koncentriskt hål borras i aluminiumet bakom panelen.

DEN SISTA DETALJEN

Ett pålitligt system



Våra tillbehör är utvecklade för en enkel montering och passar perfekt till vårt Hardie® Panel sortiment. Det ger dig ett helhetssystem som du kan lita på.

Hardie™ Panel MetalTrim™ är den perfekta avslutningen för en modern fasad. De är färganpassade till våra fasadprodukter och skapar en elegant kontrast med färgade skruvar och profiler. Skruv och nitar som matchar fasadskivan kan också beställas för ditt projekt.



Hardie™ Fixeringshylsa

För att skapa fästpunkter i underkonstruktion av aluminium. 9,4 x 6 mm



Hardie™ Panel Conceal Ankare

Specifikt designat ankare för våra 11 mm tjocka fasadskivor för dold infästning.



Hardie™ Panel Conceal verktyg

Hardie™ Panel Conceal Borrstopp, Montagehylsnyckel och testdorn används för dold infästning tillsammans med Hardie™ Panel Conceal Ankare på Hardie® Panel produkter 11 mm.

DEN BÄSTA

Expertis på din sida

Vårt engagerade team av Hardie® Panel experter har gedigen erfarenhet och kunskap och kan hjälpa dig planera ditt projekt. Kontakta oss gärna för mer information. Du kan lita på att våra fibercementprodukter är det bästa valet för att förverkliga ditt projekt.





Välj ditt infästningssystem:

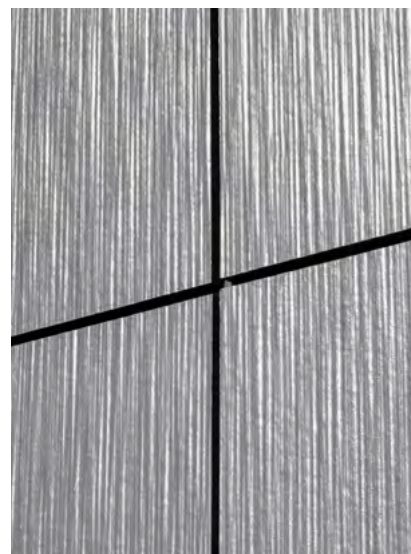
Hardie® Panel fasadskivor kan monteras med de flesta infästningssystem på marknaden. Kontakta vårt team för ytterligare tekniska detaljer och lösningar.



Hardie® Panel
Skruvinfästning



Hardie® Panel
Nitinfästning



Hardie® Panel
Dold infästning

INNOVATIV PRODUKTDESIGN MÖTER

Smart materialval



**Hardie® Panel och
Hardie® Architectural
Panel fasadskivor sätter
nya standarder för
fasadbeklädnad med lågt
CO₂-avtryck och effektiv
resursanvändning
– EPD-verifierade.**



Innovativ medium densitet för det europeiska klimatet

För vår avancerade produktgeneration använder vi fibercement med medium densitet, vilket minskar resursförbrukningen och CO₂-nivåerna.

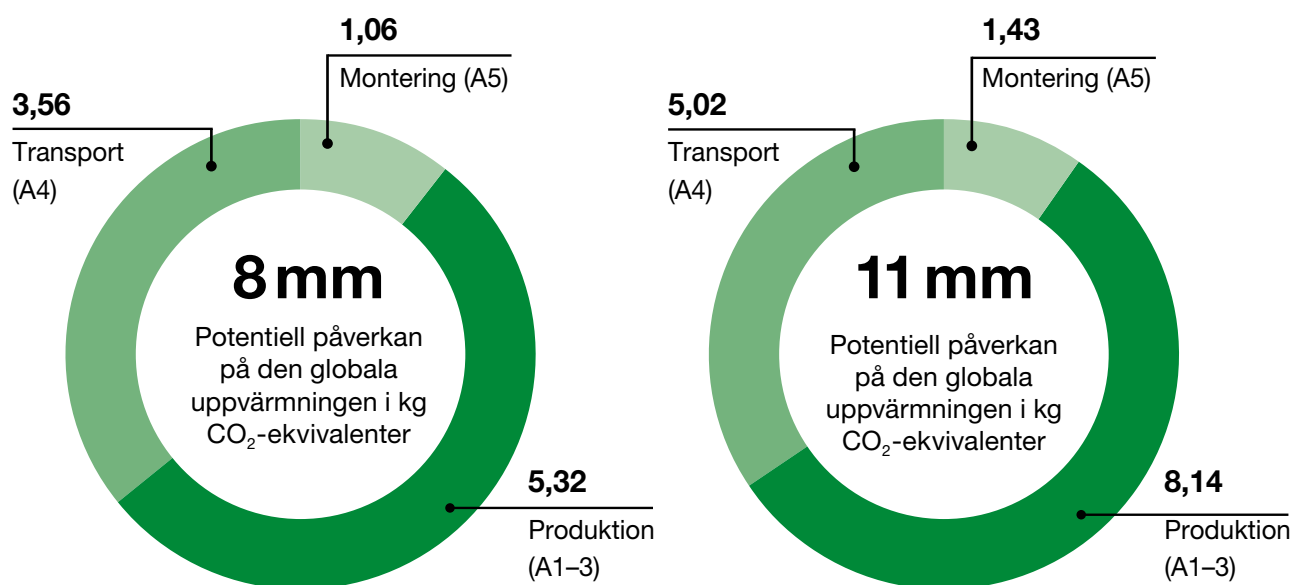
Perfekt anpassad för det europeiska klimatet. Perfekt lämpad för alla monteringsätt.

- **Smart materialval**
möter oändliga designmöjligheter
- **Låg global uppvärmningspotential**
bland obrännbara fasadmaterial*
- **Unik teknik**
utvecklad för att hålla länge
i europeiskt klimat

* Produktion, transport, montering och slutfas



Totala livscykelutsläpp för alla Hardie® Panel produkter



Teknisk information



Sammansättning

Hardie® Panel fasadskivor är tillverkade av Portlandcement, sand, cellulosafibrer, vatten och utvalda tillsatser.

Kvalitet & Certifiering

Tillverkningen av Hardie® Panel fasadskivor granskas årligen av externa konsulter. Hardie® Panel fasadskivors produktspecifikationer och klassificeringar uppfyller EN 12467:2012 och EN 13501-1.



Rätvinklighet

Fasadskivorna levereras rätvinkliga och raka enligt EN 12467 – nivå 1. Kapning av 5 mm rekommenderas för optimal rätvinklighet.

Användningsområden

Speciellt utformad som en yttre beklädnad för bostads- och kommersiella byggnader vid både nybyggnation och renovering. Hardie® Panel är en fasadbeklädnad för montering

på underkonstruktion av trä, aluminum eller tegel. Hardie® Panel kan monteras horisontellt och vertikalt, med eller utan isolering.

Underkonstruktion

Hardie® Panel kan monteras på underkonstruktion av trä, metall eller stål med hjälp av korrosionsbeständiga skruv eller nitar.

Enkel montering

Kapas med Hardie™ Blade sågklinga, lämplig för de flesta cirkelsågar.

Godkännanden

Byggmaterial klassat enligt EN 13501-1: har brandklassificering A2-s1,d0.

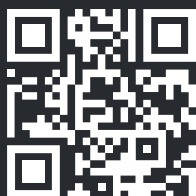
Egenskaper

Fibercementskivor enligt EN 12467 – Typ A, klass 2.

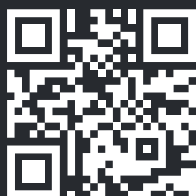
INNOVATIV PRODUKTDESIGN MÖTER

Projektstöd

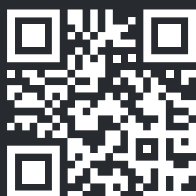
Vårt engagerade team av Hardie® Panel experter har gedigen erfarenhet och kunskap och kan hjälpa dig planera ditt nästa projekt. Kontakta oss med hjälp av QR-koden nedan för att se hur vi kan hjälpa dig att uppfylla dina behov.



Har du frågor? Kontakta oss här:
www.jameshardie.se/kontakt



Hitta alla tekniska dokument:
www.jameshardie.se/nedladdningar



Beställ ditt varuprov här:
www.jameshardie.se/se/bestall-varuprov/montorspaket-architectural-panel





Custom colour

Att välja individuella färger för dina projekt ger dig obegränsad designflexibilitet. Hur kommer ditt nästa projekt med Hardie® Panel fasadskivor att se ut?

Den senaste versionen av denna broschyr hittar du i digital utgåva på vår webbplats. Med förbehåll för tekniska ändringar. Behöver du mer information var vänlig kontakta vår kundtjänst. Alla produkter har en 15 års garanti. Mer information om vår garanti kan du hitta på vår hemsida.

Senast uppdaterad 09/2025

© 2025 James Hardie Europe GmbH.

™ och ® hänvisar till icke-registrerade och registrerade varumärken som tillhör James Hardie Technology Limited och James Hardie Europe GmbH.



James Hardie Sweden filial till James

Hardie Europe GmbH

Höjdrodergatan 11

212 39 Malmö

Sverige

www.jameshardie.se

har-060-00015/09.25st

