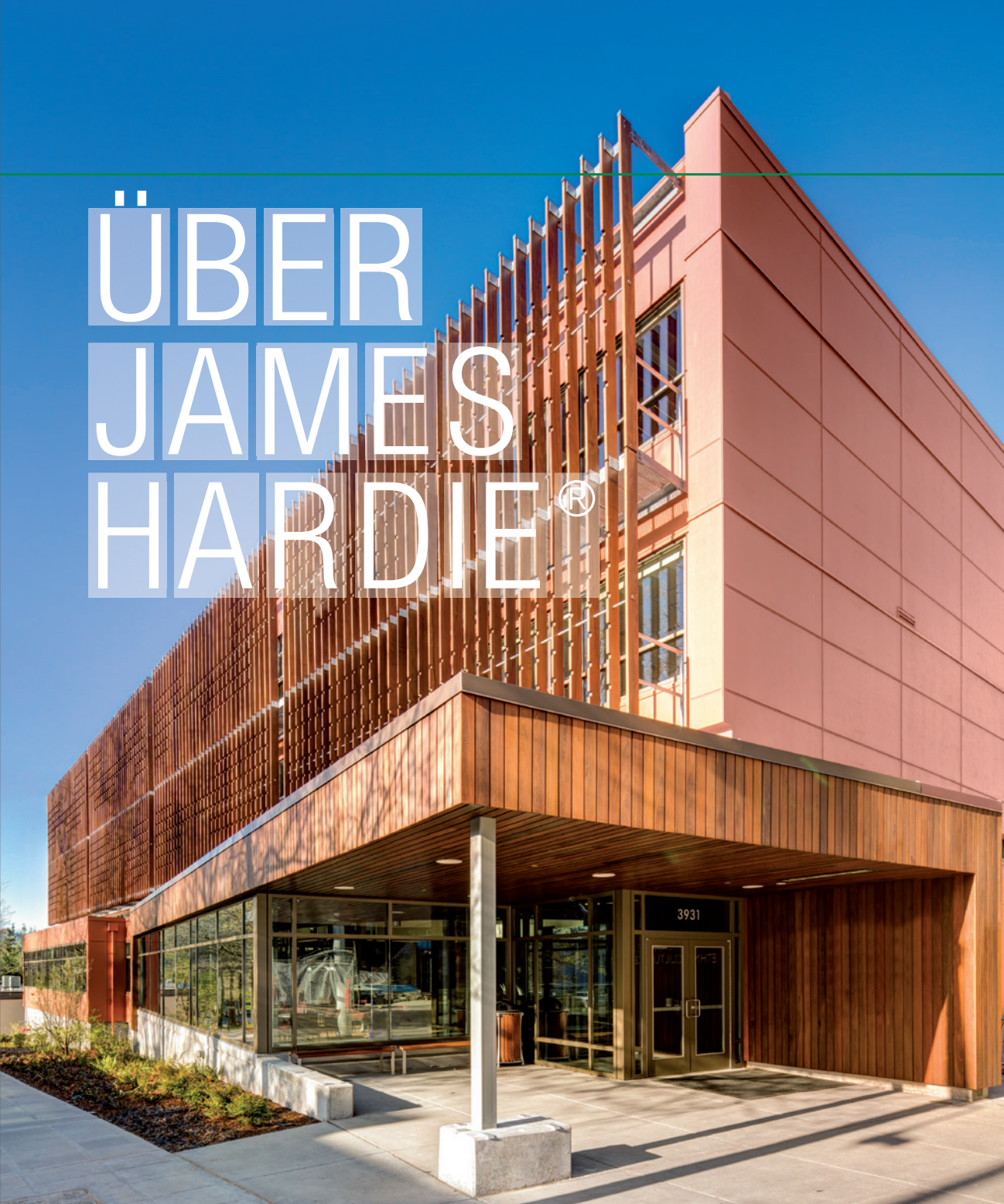


LASSEN SIE
IHRE FASSADE
AUFLEBEN



ÜBER JAMES HARDIE®

A Smarter Way To Build™

James Hardie® ist ein weltweit führender Hersteller von Baumaterialien aus Faserzement. Auf dem Fundament nachhaltiger Unternehmenswerte im Jahr 1888 gegründet, ist James Hardie mittlerweile zu einem weltweit erfolgreichen Konzern mit mehr als 3000 Mitarbeitern und einem Umsatz von über 1,5 Milliarden Euro herangewachsen. Heute steht unser Name für einzigartige Qualität, Langlebigkeit und eindrucksvolle Gestaltungsmöglichkeiten.

Unsere Begeisterung für großartiges Design und die Inspiration durch neue Technologien motiviert uns, unser Produktsortiment ständig weiter zu entwickeln. Mit unseren innovativen Lösungen helfen wir vielen Zimmereien, Dachdeckern, Architekten und Bauherren, ihre individuellen Konzepte Wirklichkeit werden zu lassen.

Ganz gleich, ob Sie eine leistungsstarke Alternative zur konventionellen Fassadenverkleidung suchen oder das gewisse Etwas für Ihr nächstes Modernisierungsprojekt – gemeinsam finden wir einen ‚smarter way to build‘.

HARDIEPANEL® FASSADEN- VERKLEIDUNGEN

Mit HardiePanel® Fassadenverkleidungen von James Hardie® erhält jede Gebäudefassade ein unverwechselbares Aussehen. Egal ob Wohn- oder Bürogebäude, Neubau oder Renovierung - mit den großformatigen Faserzementtafeln können moderne und langlebige Gebäudefassaden kostengünstig erstellt werden.





Vielseitiges Design

Die großformatigen HardiePanel® Fassadenverkleidungen sind in 21 Farben und zwei Oberflächen – Glatt und Holzstruktur – erhältlich. Die Faserzementplatten können vertikal, horizontal oder diagonal montiert werden, so dass Sie für jedes Projekt, ob traditionell oder modern, die passende Gestaltung wählen können. Darüber hinaus lassen sich die HardiePanel® Verkleidungen ideal mit HardiePlank® Paneelen kombinieren.

Für lange Lebensdauer entwickelt

Mit HardiePanel® Fassadenverkleidungen können Sie nicht nur eindrucksvolle Fassaden entwerfen, sondern Sie haben auch die Sicherheit, dass diese jahrelang schön bleiben. James Hardie ist internationaler Marktführer in der Faserzement-technik. Durch kontinuierliche Forschung und Innovation wurde die heutige siebte Produktgeneration entwickelt.

Die Faserzementtafeln werden zusätzlich durch die ColorPlus™ Oberflächenbehandlung verstärkt, die während des Produktionsprozesses mehrfach aufgetragen und eingebrannt wird. Weiterhin durchlaufen die HardiePanel® Fassadenverkleidungen während der Fertigung über 40 Qualitätstests. So können Sie sicher sein, dass Ihre neue Fassade selbst den extremsten Umwelteinflüssen und Witterungsbedingungen standhält.

VIELE GRÜNDE SPRECHEN FÜR HARDIEPANEL[®]

Mit den großformatigen HardiePanel[®] Fassadenverkleidungen können Sie langlebige und überwältigende Gebäudefassaden kostengünstig erstellen — sowohl für Neubauprojekte als auch für Sanierungen.



Viel Ware fürs Geld

HardiePanel® Fassadenverkleidungen bieten ein ausgezeichnetes Preis-Leistungsverhältnis und sind sehr dauerhaft. Sie sind darum besonders für große Neubau- und Renovierungsprojekte geeignet.

Wartungsarm

Unsere Faserzementprodukte werden vorgründiert und im Werk mit unserer ColorPlus™ Farbtechnologie im Mehrschichtverfahren eingebrannt. Das macht eine HardiePanel® Fassade extrem wartungsarm und pflegeleicht. Man spart sich regelmäßige Pflege durch neue Schutzanstriche und die damit verbundenen Kosten für Gerüst, Material und Arbeitskräfte.

Bauaufsichtliche Zulassung

HardiePanel® Fassadenverkleidungen sind bauaufsichtlich zugelassen nach DIN EN 12467 für die Verwendung als hinterlüftete Außenwandbekleidung, Zulassungsnummer Z-31.4-193.

Witterungsbeständig

Weder Regen, Hagel, Frost noch Wind können HardiePanel® Fassadenverkleidungen etwas anhaben. Es gibt keine fleckige Verfärbungen durch Witterung oder Verbleichen von Farben durch UV-Einstrahlung. Alle Fassadenverkleidungen von James Hardie wurden ausführlich getestet, um jeder Art von Umwelteinflüssen standzuhalten.

Feuerfest

HardiePanel® Fassadenverkleidungen sind nicht brennbar gemäß Klasse A2 s1-d0. Dies gewährleistet optimale Sicherheit für die Gebäudenutzer.

Keine Chance für Schädlinge und Verwitterung

HardiePanel® Fassadenverkleidungen sind beständig gegen Schimmel, Schädlinge und Fäulnis. Es gibt auch keine Rissbildung, Schrumpfen und Verziehen des Materials, was bei anderen Fassadenprodukten auftreten kann.

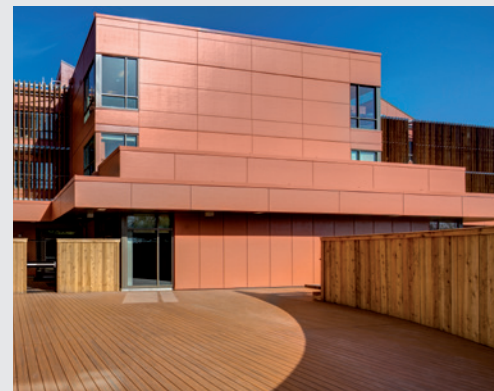
Garantierte Haltbarkeit

Durch jahrzehntelange Erfahrung wissen wir, wie zuverlässig und haltbar unsere Faserzementprodukte sind. Daher bieten wir 10 Jahre Garantie auf unsere HardiePanel® Fassadenverkleidungen.



EIN NACHHALTIGER ANSATZ

Bei James Hardie® sind wir stolz darauf, dass unsere Fassadenverkleidungen Baufachleuten helfen, umweltfreundlichere Häuser zu bauen. Unsere Faserzementprodukte werden nachhaltig und mit einem geringen Energiebedarf gefertigt und bestehen aus natürlichen oder nachwachsenden Rohstoffen.



Für nachhaltiges Bauen entworfen

James Hardie handelt unter dem Aspekt der Nachhaltigkeit. Wir konzentrieren uns auf die Entwicklung innovativer Produkte, die eine längere Lebensdauer haben, wartungsarm sind und in energieeffizienten Häusern eingesetzt werden können.

Für lange Haltbarkeit entwickelt

Wir sind führend in der Entwicklung neuer Technologien und Designkonzepte und investieren in großem Umfang in die Verbesserung der Herstellungsabläufe und Produktinnovationen.

Dieser Ansatz hat zu mehreren technologischen Fortschritten wie der ColorPlus™ Technologie für widerstandsfähigere Fassaden und damit zu erweiterter Nachhaltigkeit geführt.

Verbesserte Ressourceneffizienz

Mit Hilfe unserer kontinuierlich durchgeführten Ökobilanz-Analyse können wir die Umwelteinflüsse der einzelnen Ebenen des Produktlebenszyklus messen und bewerten. Das hilft uns wiederum dabei, die Nachhaltigkeit unserer Ressourcen zu verbessern.

Zudem betreiben wir ein sehr ambitioniertes Programm zur vollständigen Müllvermeidung.

Clever und umweltbewusst

Wir engagieren uns für nachhaltige Entwicklungen und nehmen diese Verpflichtung sehr ernst. Wir beobachten stets unsere Umweltleistungen streng (unterstützt durch unsere ISO 14001 Zertifizierung) und leben nach einer Unternehmenskultur, die sich für vollständige und stetige Verbesserung der Nachhaltigkeit einsetzt.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Durch unseren einzigartigen Fertigungsprozess sind wir dem allgemeinen Faserzement mehrere Generationen voraus.

Spezifikationen

Zusammensetzung: Portland-Zement, Sand, Zellulosefasern, Wasser, ausgewählte Additive

Abmessungen: 3050 x 1220 x 8 mm

Textur: Glatt und Holzstruktur

Gewicht: 41,7 kg pro Tafel / 11,2 kg/m²

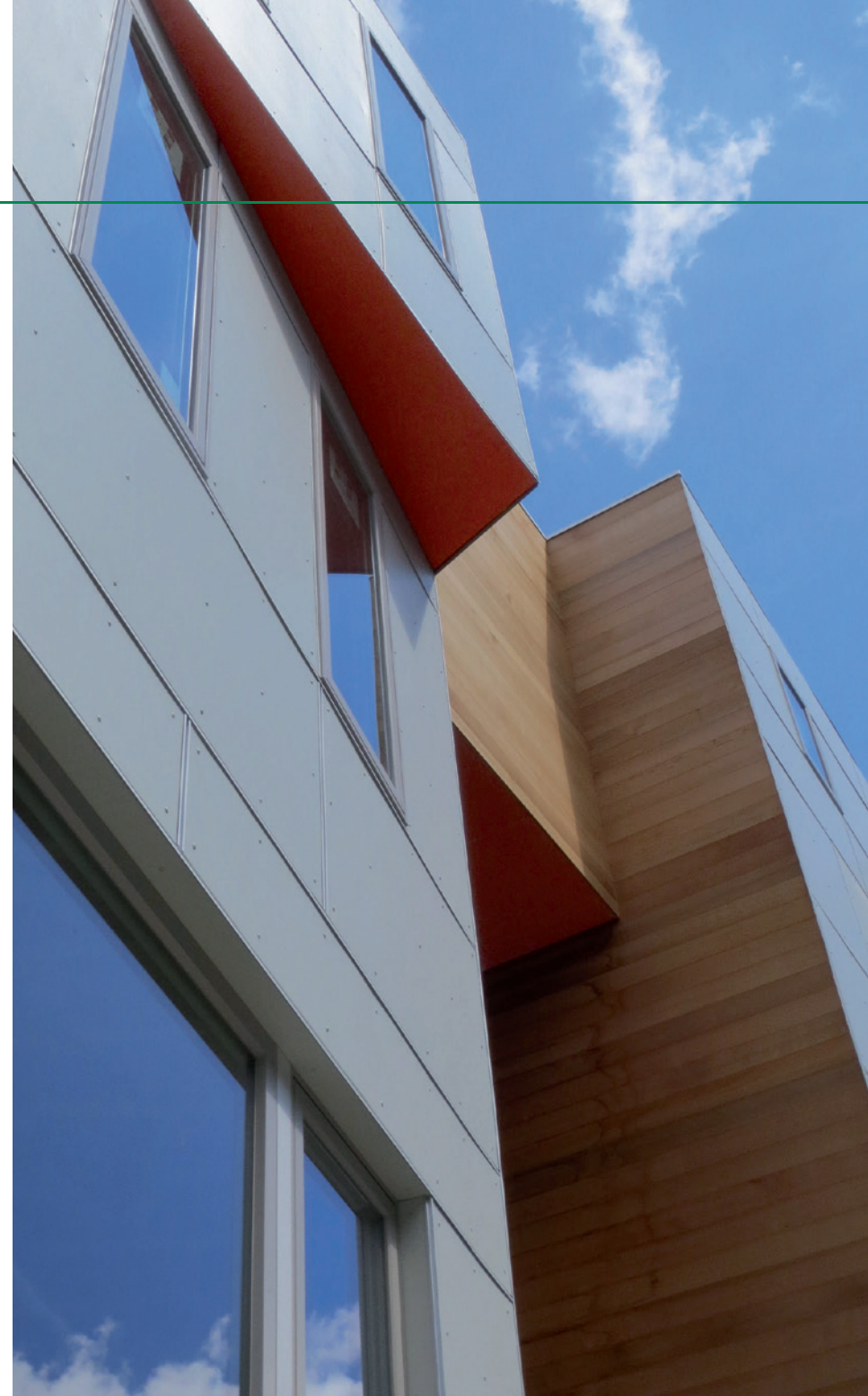
Dichte: 1300 kg/m³

Brandverhalten: Nicht brennbar gemäß Klasse A2 - s1 d0.

Bauaufsichtlich zugelassen nach DIN EN 12467 für die Verwendung als hinterlüftete Außenwandbekleidung, Zulassungsnummer Z-31.4-193

Garantie: 10 Jahre

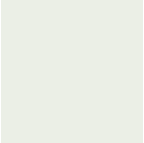
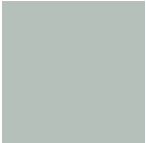
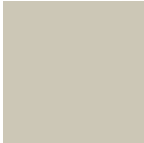
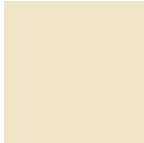
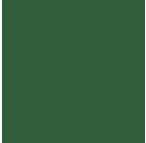
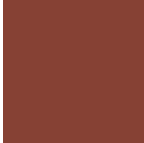
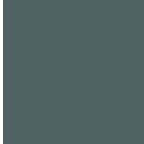
HardiePanel® Glatt ist ein Faserzement Paneel mit mittlerer Dichte für den Einsatz in der Fassade. Es ist erhältlich in 21 hochwertigen Farben auf Acrylbasis, die werkseitig aufgebracht sind. Das Paneel ist weder durchgängig eingefärbt, noch verdichtet oder geschliffen. Deshalb ist die natürliche Struktur und Textur des Paneels, insbesondere unter einfallendem Sonnenlicht, erkennbar und es können optische Unregelmäßigkeiten auf der Oberfläche der Paneele in Form von Streifen, Wellen oder in der Textur oder dem Glanzgrad auftreten. Diese Unregelmäßigkeiten haben keine Auswirkungen auf die generellen Produkteigenschaften und sind von rein optischer Natur. Sie sind deshalb nicht von der Garantie abgedeckt. Mehr Informationen über unsere 10-jährige Garantie finden Sie unter www.jameshardie.de/garantieleistungen





ColorPlus™ Technology

In 21 Farben erhältlich mit Textur Glatt oder Holzstruktur.

				
Schneeweiß	Nebelgrau	Kieselgrau	Monterey Taupe	Cashmere
				
Crèmeweiß	Khakibraun	Nussbraun	Zartgrün	Moosgrün
				
Salbeigrün	Blattgrün	Skandinavisches Rot	Rotbraun	Rustikalbraun
				
Kastanienbraun	Stahlgrau	Abendblau	Ozeanblau	Metallgrau
				
Schwarz				

Die obigen Farbillustrationen dienen lediglich als Orientierung.





ZUBEHÖR

Unser Zubehör sorgt für die perfekte Verarbeitung bei der Installation von HardiePanel® Fassadenverkleidungen.

Hierzu gehören:

Lüftungsprofil

Das Lüftungsprofil ist erhältlich in zwei Tiefen passend zu den gängigen Rahmengrößen: 38 mm und 50 mm. Länge: 3 m.

HardieTrim® Metallprofile

Diese hochwertigen farbbeschichteten Zierleisten aus Aluminium sorgen für einen modernen Look von Ecken im Innen- und Außenbereich. Sie sind zudem problemlos mit einer Metall- oder Kappsäge zuschneidbar und in 21 Farben erhältlich.

HardiePanel® Schrauben (für Holzrahmen)

A2 Edelstahlschrauben in 21 Farben. Abmessungen: Ø 4,8 mm x Länge 38 mm. Durchmesser des Schraubenkopfes 12 mm.

Stuhlprofil

Hergestellt aus hochwertigem, schwarz beschichtetem Aluminium. Oberhalb von 600 m ü. NHN bei allen horizontalen Fugen zu verwenden. Länge 3 m.

Präzisionswerkzeug und Präzisionsfarbe

Das HardieBlade® Sägeblatt, die ColorPlus™ Kantenversiegelung und das EPDM Band sorgen immer für eine perfekte Verarbeitung und einen makellosen Schlussanstrich.

Schrauben



HardieBlade®
Sägeblatt



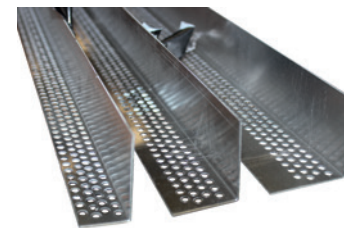
EPDM Band



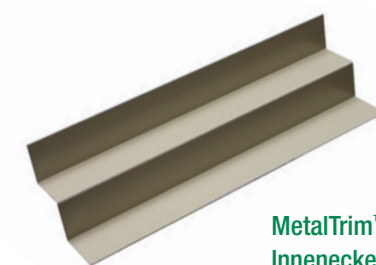
ColorPlus™ Kantenversiegelung



Lüftungsprofil



MetalTrim™
Innenecke



Stuhlprofil



MetalTrim™
Außenecke



www.jameshardie.de

James Hardie Bauprodukte GmbH
Bockenheimer Landstrasse 17/19
60325 Frankfurt am Main
Tel: 0800 1860471 (gebührenfrei)
Fax: 0031 - 20 301 6758
Email: kundenservice@jameshardie.de
Website: www.jameshardie.de