

# James Hardie Plank und VL Plank

14

U8



## VORTEILE IM ÜBERBLICK:

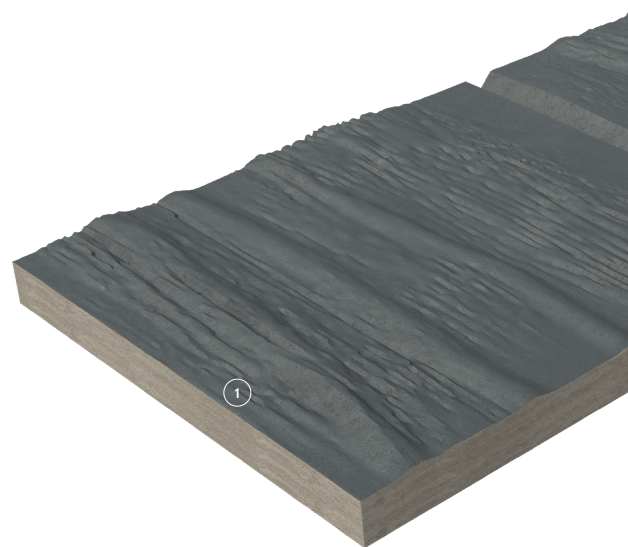
### Siding oder Stulp Paneele

- Faserzement
- Brandklasse A2-s1, d0
- Kosteneffiziente Umsetzung
- Modernes Design
- 2 Oberflächen: glatt, natürliche Holzoptik
- Geringer Pflegeaufwand dank ColourPlus™ Technologie
- Mindestens 20% schneller installiert
- 15 Jahre Garantie

### Eigenschaften:



### Klassifizierung:



Technisches Datenblatt - Plank		
Rohdichte		~ 1300 kg/m <sup>3</sup>
Wärmeleitfähigkeit		$\lambda_{10, tr} = 0,23 \text{ W/mK}$
Wärmedurchlasswiderstand		$R_{10, tr} = 0,035 \text{ m}^2\text{K/W}$
Biegefestigkeit nach Trockenlagerung	EN 12467	>10 MPa
Biegefestigkeit nach Nasslagerung	EN 12467	>7 MPa
Rel. Längenänderung		≤0,05 mm/m (zw. 30% und 90% rel.LF)

Technisches Datenblatt - VL Plank		
Rohdichte		~ 1300 kg/m <sup>3</sup>
Wärmeleitfähigkeit		$\lambda_{10, tr} = 0,23 \text{ W/mK}$
Wärmedurchlasswiderstand		$R_{10, tr} = 0,048 \text{ m}^2\text{K/W}$
Biegefestigkeit nach Trockenlagerung	EN 12467	>15 MPa
Biegefestigkeit nach Nasslagerung	EN 12467	>11 MPa
Rel. Längenänderung		≤0,05 % (zw. 30% und 90% rel.LF)

### Zusammensetzung:

Portlandzement, Sand, Zellulosefaser, Wasser, <sup>①</sup> ausgewählte Zusatzstoffe

Artikel und Abmessungen			
Produkt	Maße (mm)	Dicke (mm)	Gewicht (kg/m <sup>2</sup> )
Plank	3600 x 180	8	11,2
VL Plank	3600 x 214	11	13,6

Toleranzen: Dicke: ± 1,65 mm, Breite: ± 3 mm, Länge: ± 5 mm