



Geproduceerd en gecontroleerd volgens EN 13986 en EN 13171	
Board aanduiding	Tot $d \leq 19$ mm: EN 622-4 SB – E1 Van $d \geq 20$ mm: WF – EN 13171 – T4 – CS(10\Y)100-TR10
Rand afwerking	Recht
Brandklasse volgens EN 13501 – 1	Klasse 1
Gedeclareerde warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D [W / (m*K)]	0,048
Gedeclareerde thermische weerstand R_D [(m2*K) / W]	0,15(8)/0,20(10)/0,25(12)/0,30(15)/0,40(19)/0,40(20)/0,80(40)/1,25(60)
Gewicht (kg/m ³)	Tot $d \leq 19$ mm: 230 Van $d \geq 20$ mm: 250
Waterdamp diffusieweerstand factor μ	5, is gelijk aan 25 MNs/g
Sd waarde (m)	0,04(8)/0,05(10)/0,06(12)/0,08(15)/0,1(19)/0,1(20)/0,2(40)/0,3(60)
Soortelijke warmte c (J / (kg * K)]	2100
Minimum druksterkte bij 10% vervorming σ_{10} [N / mm2)	Tot $d \leq 19$ mm: $\geq 0,10$ Van $d \geq 20$ mm: $\geq 0,15$
Minimum druksterkte [kPa]	Tot $d \leq 19$ mm: ≥ 100 Van $d \geq 20$ mm: ≥ 150
Treksterkte loodrecht op het vlak \perp [kPa]	≥ 10
Opgegeven niveau van de luchtstroom weerstand [(kPa * s) / m2]	≥ 100
Grondstof	Houtvezel Van $d \geq 20$ mm: houtvezel. binding tussen lagen
Afvalcode	030105/170201

De prestaties van dit product zijn in conform de aangegeven prestaties.

De prestatieverklaring wordt verstrekt onder exclusieve verantwoording van geautoriseerde gemachtigde.

Getekend door gemachtigde:

Naam en functie

Handtekening

Datum

Artikelomschrijving	Lengte	Breedte	Dikte	EAN code	Pak- inhoud	Artikel code
Zachtboard FSC	250 cm	120 cm	10 mm	8714392012818	114	ZAF 250 120 100



Informatie over de producten is correct op het ogenblik van publicatie. Producten worden echter voortdurend ontwikkeld en verbeterd waardoor productdetails in de toekomst kunnen wijzigen.