

# SCG SMARTBOARD

– Datablad

Egenskab	Enhed	Værdi
Densitet	Kg/m <sup>3</sup>	1330
Længde	mm	2400/3000
Bredde	mm	200
Tykkelse	mm	6/8
Tolerance, længde	mm	±1.0
Tolerance, bredde	mm	±1.0
Tolerance, tykkelse	mm	+0.1/-0.04
Bøjningsstyrke	MPa	15 (våd)
E-modul	MPa	6100 (våd)
Vandoptagelse		R <sub>L</sub> > 0.75
Fugtbevægelse	%	0.05
Kategori, klasse		NT A2
Brandklasse	(EN 13501-1)	A2-s1,d0



SMARTBOARD er en ubehandlet facadeplade af fibercement med en rustik lysegrå meleret overflade. Pladen anvendes på facader, gavle, vindskeder, garager og carporte. SMARTBOARD er fremstillet af naturlige cellulosefibre bundet sammen af cement og sand. Denne sammensætning giver en robust og vejrbestandig plade, der ikke angribes af råd og svamp.

SMARTBOARD er 100% asbestfri og opfylder kravene i den europæiske standard for fibercement EN 12467. Pladen er testet i henhold til den europæiske standard for reaktion på brand EN 13501 og er klassificeret som ubrændbart klasse A2-s1, d0.