

# Multiboard Exterior

Beskrivelse
Fasadeplate av fibersement, utviklet for maling etter montering. Leveres enten som råplater som må renskjæres min. 10 mm på alle sider, eller som renskårne plater med faste mål. Multiboard Exterior framstår i en naturgrå farge som kan inneholde fargeforskjeller. Platen er med rette kanter.

Bruk
Primær klimaskjerm i en ventilert fasade, for alle bygningstyper - og høyder, så vel som dekorative interiørplate.

Fordeler
<ul style="list-style-type: none"> <li>Ikke brennbar</li> <li>Gode lydisolerende egenskaper</li> <li>Værbestandig</li> <li>vannbestandig (brukes bare loddrett ved utvendig montering)</li> <li>Motstandsdyktig mot levende organismer (råte, bakterier, insekter, skadedyr osv.)</li> <li>Kjemisk resistent</li> <li>Miljøvennlig, ingen utslipp av skadelige gasser</li> <li>Sterk, fast plate</li> <li>Frostbestandig</li> </ul>

Produktdata og tekniske egenskaper	Enhet	
Bredde	mm	råplate 1240 / renskåret 1195
Lengde	mm	råplate 2520 / renskåret 2500
	mm	råplate 3070 / renskåret 3050
Tykkelse (nominell)	mm	8
Toleranser: Bredde	mm	råplate ± 5,0 / renskåret ± 3,0
Lengde	mm	råplate ± 5,0 / renskåret ± 3,0
Tykkelse	mm	råplate ± 0,8 / renskåret ± 0,8
Densitet	kg/m <sup>3</sup>	1855
Bøyningsstyrke ( EN 12467): På tvers av fiberretningen ⊥ (karakteristisk verdi) På langs av fiberretningen//	MPa	32,0
	MPa	22,0
Elastisitetsmodul ( EN 12467): På tvers av fiberretningen ⊥ (karakteristisk verdi)	MPa	15000
Værbestandighetsklasse (EN 12467)	Kategori	A
Styrkeklassifisering (EN 12467)	Kategori	4
Bevegelser pga. fukt 30-90 % RL (EN12467)	%	0,16
Porøsitet (EN 12467) (0 – 100%)	%	20
Varmeledningsevne (MARS 12467,λ-verdi)	W/mK	0,36
Z-verdi (8 mm tykkelse)	GPa*s*m <sup>2</sup> /kg	6,0
S <sub>d</sub> -verdi (8 mm tykkelse)	m	1,1
*med multiplikasjonsfaktor 0,1367 *10 <sup>6</sup> for 23° C (EN ISO 12572)		
Reaksjon på brann (EN 13501-1)	-	A2-s1,d0
Prøvemethode/beste skjønn (EN12467):Test av ugjennomtrengelighet	-	Ok
Varmtvannstest	-	Ok
Test av sugeevne	-	Ok
Fryse-/tinetest	-	Ok