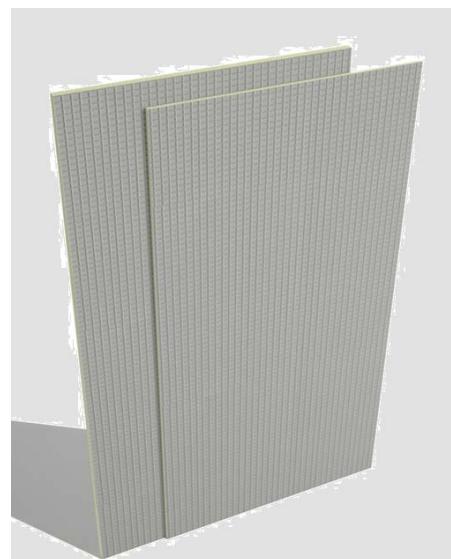


## F-BOARD isolasjonsplate

F-BOARD isolasjonsplater er laget av ekstrudert polystyrener og forsterket med glassfibersement på begge sider. På denne måten oppnås høy isolasjonsverdi og mekanisk styrke, samtidig som platene er lette å legge. Overflaten gir utmerket vedheft. F-Board leveres i tykkelser på 6 og 10 mm. Dette sikrer et hurtig og energieffektivt varmegulv som underlag under ELFLEX Ecofloor varmekabelmattor og varmekabler.



EL.nr.	Type	Mål	Tykkelse	Pakning		Varmelednings- evne	Skum- tetthet
		[mm]	[mm]	forpakning	[m <sup>2</sup> ]		
54 509 08	F-BOARD 6	1200x600x6	6	6	4,32	0,029	35
54 509 09	F-BOARD 10	1200x600x10	10	6	4,32		

Langtids vannabsorpsjon ved nedsenkning:

Trykkfasthet	EN 13164	≤ 1,5% vol
Trykkfasthet	EN 13164	≥ 300 kPa
Varmeledningsevne	EN 13164	0,033W / mk
*Densitet:	EN 13164	35kg / m <sup>3</sup>
* Temperaturgrense	EN 13164	-50°C, + 75°C
Brannklasse	EN 13164 E	

\* Oppgitt ytelse knyttet til XPS skum i kerne

