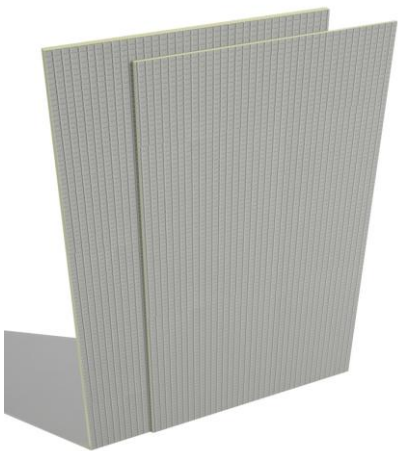


F-BOARD

Technické parametry

	Vlastnost	Předpis	Hodnota
	*PEVNOST V TLAKU	EN 826	≥ 300kPa
	*TEPELNÁ VODIVOST	EN 12667	0.033W/mk
	*NASÁKAVOST DLOUHODOBÁ	EN 12087	≤ 1.5% vol
	*OBJEMOVÁ HMOTNOST		35Kg/m ³
	*TEPLOTNÍ ROZSAH		-50°C,+75°C
	REAKCE NA OHĚŇ	EN 13501-1	E
	* Deklarované hodnoty se vztahují pouze k pěnovému jádru XPS		

F-BOARD rozměry

Tloušťka	Délka	Šířka	Plocha	Hmotnost +/- 10%	U-Value
6mm	1200mm	600mm	0.72m ²	2.35kg	3.05 W/m ² K
10mm	1200mm	600mm	0.72m ²	2.37kg	2.23 W/m ² K

VÝHODY

- VYSOCE ODOLNÁ PODKLADOVÁ DESKA POD DLAŽBU
- VÝBORNÁ TEPELNÁ IZOLACE
- VODĚODOLNÝ
- ODLEHČENÝ
- TVRDÁ CEMENTOVÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA
- VYSOKÁ PEVNOST V TLAKU

PRODUCT OVERVIEW

Desky **F-board** jsou vyrobeny z extrudovaného polystyrénu, povrchová úprava je po obou stranách provedena polymercementovou stěrkovou hmotou vyztuženou sklovláknitou síťovinou. Izolační vlastnosti jádra z extrudovaného polystyrénu zajišťují výbornou izolaci. Neobsahují CFC,HCFC, HFC.

Desky F-board se především používají jako podkladový materiál pod vytápěné podlahy systémem Ecofloor, kde zabráňují únikům tepla do spodních částí konstrukce. Desky není dále nutné dodatečně hydroizolovat.

TYPICKÉ APLIKACE

- Podkladová deska pod dlažbu
- PODLAHOVÁ IZOLACE POD DLAŽBU
- VLHKÉ PROSTORY
- KOUPELNY