

Tehnični list

KNAUF INSULATION FPL

Plošča za prezračevane fasade

MW-EN 13162 - T5-DS(TH)-TR1-WS-AF7

Knauf Insulation FPL so izolacijske plošče iz kamene volne nižje gostote za izolacijo zunanjih zidov pri prezračevanih fasadah. Plošče so lahko dodatno enostransko kaširane s črnim steklenim voalom (oznaka FPL-GVB). Vgradnja plošč je možna s posebnimi fasadnimi pritrdili.

UPORABA :

- prezračevane fasade

PREDNOSTI :

- visoka požarna odpornost
- visoka paropropustnost
- odpornost na mikroorganizme
- časovna obstojnost

TEHNIČNA TABELA :

	Oznaka	Vrednost	Enota	Standard	
Deklarirana toplotna prevodnost	λ_D	0,039	W/mK	SIST EN 12667	
Odziv na ogenj	-	A1	-	SIST EN 13501-1	
Tališče	-	> 1000	°C	DIN 4102/ T17	
Navzemanje vode	po 24 h	W_p	<1,0	Kg/m ²	SIST EN 1609
	po 28 dneh	W_{lp}	<3,0	Kg/m ²	SIST EN 12087
Razplastna trdnost	σ_{mt}	>1	kPa	SIST EN 1607	
Specifična toplota	c_p	1030	J/kgK	SIST EN ISO 10456	
Difuzijska upornost vodni pari	μ	1	-	SIST EN 13162	

KNAUF INSULATION, d.o.o., Škofja Loka
 Trata 32, 4220 Škofja Loka, Slovenija
 Telefon +386 (0)4 5114 105
 Faks +386 (0)4 5114 108
 E-mail prodaja.slovenia@knaufinsulation.com

