

Tehnični list **KNAUF INSULATION DP-5** Večnamenska plošča

MW-EN 13162 - T5-DS(TH)-WS-AF10

Knauf Insulation DP-5 so plošče iz kamene volne, ki se zaradi svojih tehničnih lastnosti uporabljajo kot toplotna, zvočna in požarna izolacija v poševnih strehah, stenah in stropovih. Plošče imajo zaradi srednje volumnske mase izboljšano zvočno in toplotno zaščito.

UPORABA :

- poševne strehe
- stropovi proti neogrevanim podstrešjem
- predelene stene
- zunanje stene (skeleti ali notranje izolacijske obloge)

PREDNOSTI :

- visoka požarna odpornost
- visoka toplotna izolativnost
- visoka zvočna izolativnost
- paropropustnost
- vodoodbojnost
- odpornost na mikroorganizme

TEHNIČNA TABELA :

	Oznaka	Vrednost	Enota	Standard
Deklarirana toplotna prevodnost	λ_D	0,035	W/mK	SIST EN 12667
Nazivna gostota	ρ	45	kg/m ³	SIST EN 1602
Odziv na ogenj	-	A1	-	SIST EN 13501-1
Tališče	-	> 1000	°C	DIN 4102/ T17
Difuzijska upornost vodni pari	μ	1	-	SIST EN 13162
Upornost zračnemu toku	AF	> 10	kPas/m ²	SIST EN 29053
Ovrednoteni koeficient absorpcije zvoka	α_w	1,00		SIST EN 11654
Specifična toplota	c_p	1030	J/ kgK	SIST EN ISO 10456

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

