

Vzorkovna stavebních materiálů při SPŠ stavební Opava

Typ	Tepelná izolace
Název	TP 440
Výrobce	Knauf Insulation
Použití	Izolace určená pro zateplení stropního podhledu



http://www.knaufinsulation.cz/sites/cz.knaufinsulation.net/files/styles/product_node/public/TP-425-B.jpg?tok=2p3ho707.jpg

Popis Izolace ze skelné vlny

Materiál	Skelná vlna
Rozměr	Šířka 600 mm
	Výška 20/30/40/50 mm
	Délka 1250 mm
Hmotnost	-
Objemová hmotnost	100 kg/m ³
Umístění	Zapasováním do příslušné konstrukce
Upevnění	Drží samostatně bez dalšího upevňování
Životnost	Cca 50 let
Doplňkové soustavy	TP 120 A; Potřebné velikosti lze nařezat

Specifické vlastnosti

Pevnost v tlaku	-
Součinitel tepelné vodivosti bez omítek λ_u [W/mK]	0,034
Neprůzvučnost včetně omítek	-

Poznámky

	Využití v pasivních domech. Zvýšená pružnost. Zvýšená
	Vodoodpudivost.