

Vzorkovna stavebních materiálů při SPŠ stavební Opava

Typ	Tepelná izolace
Název	System PUR-Izolace
Výrobce	PUR-Izolace s.r.o.
Použití	Izolace určená pro stropy a stěny



<http://www.pur.cz/userfiles/image/04%20Stropy/4%2C0%2C12.jpg>

Popis Izolace se provádí nástřikem

Materiál	Polyuretan
Rozměr	Šířka - Výška - Délka -
Hmotnost	-
Objemová hmotnost	45 kg/m
Typ spojení	Po nástřiku je pěna upevnění svou lepidlivou vlastností
Spáry	Beze spár, nástřik se provádí jednotně
Životnost	min 5 let; max 40 let
Doplňkové soustavy	-

Specifické vlastnosti

Pevnost v tlaku	180 kPa
Součinitel tepelné vodivosti bez omítek λ_u [W/mK]	0,023
Neprůzvučnost včetně omítek	-

Poznámky

	Materiál není vhodný pro použití venkovní izolace. Při použití zevnitř nemusí být chráněn proti UV záření. Při přímém kontaktu s potravinami se nanáší speciální nátěr.
--	---