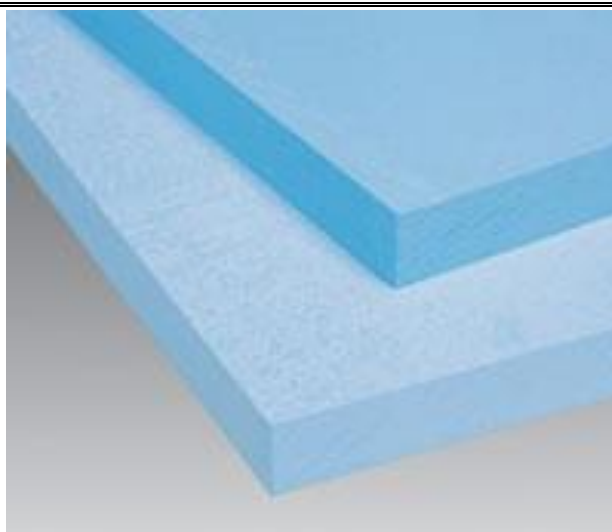


Vzorkovna stavebních materiálů při SPŠ stavební Opava

Typ	Tepelná izolace
Název	RAVATHERM XPS 300 WB
Výrobce	Isover
Použití	Zateplení soklu



http://www.isovert.cz/data/imgs/02104m.jpg

Popis Pěnový tepelně-izolační materiál

Materiál	XPS
Rozměr	Šířka - 600 mm
	Výška - 20/30/40/50/60/80/100/120 mm
	Délka - 1250 mm
Hmotnost	-
Objemová hmotnost	cca 28-32 kg/m ³
Typ malty	Běžná lepidla pro kontaktní zateplovací systém (ETICS)
Spáry	Beze spár
Životnost	min 25 let
Doplňkové produkty	Synthos XPS Prime 30 L, Synthos XPS Prime 30IR

Specifické vlastnosti

Pevnost v tlaku	300
Součinitel tepelné vodivosti bez omítek λ_u [W/mK]	0,033-0,035
Neprůzvučnost včetně omítek	0,15 - 1,00

Poznámky

	Určeny pro trvalé zatížení v tlaku max. 3600 kg/m ² při deformaci <2%. Mřížkovaný povrch