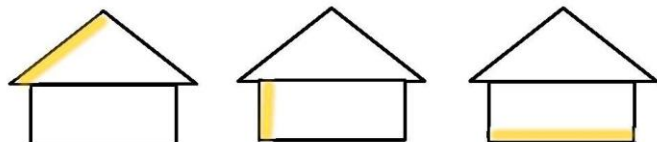


Technický list - izolace DAPE AP5



Parotěsná tepelná izolace s reflexními účinky typ AP5

- používá se do podlahových konstrukcí pod podlahové vytápění
- využívá se i jako izolace střešních konstrukcí a stěn dřevostaveb
- odráží 95% sálavé složky tepla zpět do interiéru
- nahradí 30 – 50 mm běžné tepelné izolace
- zajišťuje tepelnou izolaci a ochranu před vodními párami
- snižuje náklady na výstavbu spojením izolačních a parotěsných vlastností do jednoho materiálu



Technické vlastnosti	Hodnota	Jednotka	Norma/Certifikát
Tepelný odpor	R = 0,64	(m ² .K.W ⁻¹)	č. C-2000-0216/P
Tepelný odpor se vzduchovou mezerou	R = 1,1	(m ² .K.W ⁻¹)	č. C-2000-0216/P
Součinitel prostupu tepla	U = 0,90	(W.m ⁻² .K ⁻¹)	č. CO/C-210-2007/P
Prostupnost vodní páry	sd = 1378	(m)	EN 12086
Odolnost proti protrhávání	57,3	(N)	EN 12310
Tahové vlastnosti :			
maximální tahová síla	160	(N)	EN 12311-2
tažnost	29	(%)	EN 12311-2
pevnost spoje	167	(N)	EN 12311-2
Trvanlivost (proti umělému stárnutí)	vyhovuje		EN 1296
Reakce na oheň	E	(třída)	EN 13501-1
Plošná hmotnost	m = 184	g/m ²	
Rozměry :			
délka	25/10/5	m	
šířka	970	mm	
tloušťka	5	mm	

Skladování :

- v krytých prostorech, v suchém prostředí
- vyvarujte se skladování izolace na přímém slunci
- doporučená teplota při uskladnění + 5°C až + 25°C
- přepravujte v krytých vozech chráněných před deštěm a mrazem

Montáž :

- při montáži se řiďte pokyny uvedenými v montážním listu

Technické informace představují současný stav a naše zkušenosti. Vlastnosti izolace zaručujeme pouze při správném postupu montáže.

