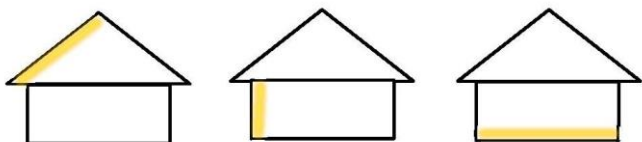


Technický list - izolace DAPE AP3



Parotěsná tepelná izolace s reflexními účinky typ AP3

- 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
- program Nová zelená úsporám pod SVT 6941



Technické vlastnosti	Hodnota	Jednotka	Norma/Certifikát
Tepelný odpor	R= 0,42	(m ² .K.W ⁻¹)	204/C5/2012/010-029804
Tepelný odpor se vzduchovou mezerou	R=0,9	(m ² .K.W ⁻¹)	204/C5/2012/010-029804
Součinitel prostupu tepla*	U = 1,111	(W.m ⁻² .K ⁻¹)	204/C5/2012/010-029804
Ekvivalentní difúzní tloušťka	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
Hořlavost	B1	(třída)	DIN 4102
Plošná hmotnost	m = 141	g/m ²	
Rozměry :			
délka	25/10/5	m	
šířka	970	mm	
tloušťka	3	mm	

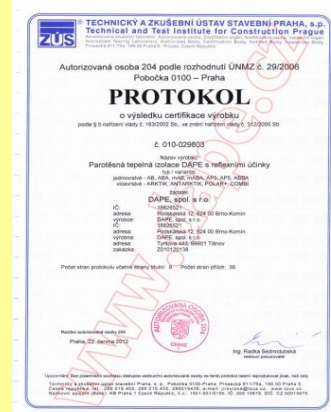
* se vzduchovou mezerou

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 a na montážním videu



Technické informace představují současný stav a naše zkušenosti.

Vlastnosti izolace zaručujeme pouze při použití systémových komponentů a při správném provedení montáže.