

PAROTĚSNÁ REFLEXNÍ FÓLIE se používá jako reflexní parotěsná zábrana nahrazující až 5 cm izolační vaty. Je vhodná do interiérů novostaveb, vhodná je také do nízkoenergetických domů i dřevostaveb, a rekonstruovaných budov.

složení vrstev: polyester – hliník – polyethylen – bublinková fólie (polyethylen)

VÝHODY, POUŽITÍ

- 100% parotěsná zábrana
- 95 % odraz tepelného záření
- 20 % úspora tepelné energie
- chrání proti elektromagnetickému smogu
- vysoká pevnost v obou směrech
- odolná proti slunečnímu UV záření a chemickým látkám
- dlouhá životnost (min. 30 let)

APLIKACE

PAROTĚSNÁ REFLEXNÍ FÓLIE se připevňuje k dřevěným konstrukcím sponkami nebo hřeby s plochou hlavou, k nosným konstrukcím podhledů (např. CD profilům) se připevňuje oboustranným **970 LEPIDLEM V PÁSCE PROFÍ**. Průniky přichycení fólie je nutné přelepit **186 PAROTĚSNOU PÁSKOU PAP PROFÍ** nebo **586 PAROTĚSNOU PÁSKOU PE PROFÍ**. Těmito páskami se fólie musí slepit také v přesazích.

Napojení fólie na stavební konstrukce, např. na obvodovou stěnu či nehoblované trámy, se systémově řeší kombinací přitlačné latě s těsněním **315 PĚNA PUR V PÁSCE**, nebo **651 BUTYLOVÁ OBOUSTRANKA BEZ NOSIČE**. Možné je použití také lepidla z kartuše **LEPIDLO NA FÓLIE FORTAX FURTOLEP** (tj. 6400 FORTAX).

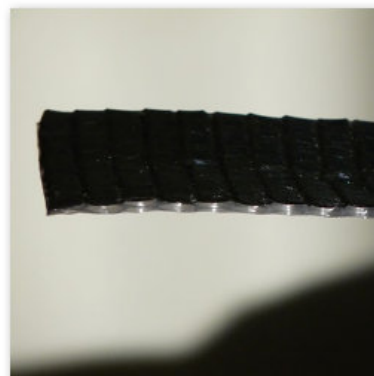
Veškeré prostupy skrz fólii je nutné přelepit a utěsnit **605 BUTYLOVOU PÁSKOU SUPERFLEXIBILNÍ**, která dokáže univerzálně zkopírovat jakýkoliv tvar průchodu.

Napojení na střešní okna je vhodné řešit podle předpisu jejich výrobce. Obvykle se těsní **651 BUTYLOVOU OBOUSTRANKOU BEZ NOSIČE** v oblasti rámu okna, ostatní přeplátované spoje fólií konstrukčních přechodů se i v tomto případě lepí **186 PAROTĚSNOU PÁSKOU PAP PROFÍ** nebo **586 PAROTĚSNOU PÁSKOU PE PROFÍ**.

Podhledové desky se doporučuje kotvit do víceúrovňového roštu tak, aby vruty neperforovali fólii. Kotvicí prvky takové konstrukce se pak doporučuje těsnit **602 ŠROUBOTĚSNOU PÁSKOU**.

TECHNICKÉ ÚDAJE

barva	lesklý hliník
formát	1 m × 50 m
nosič	PES-AL-PE-LDPE
pevnost v tahu podélná	136 N / 50 mm
pevnost v tahu příčná	137 N / 50 mm
prodloužení při přetržení podélné	44 %
prodloužení při přetržení příčné	45 %
skladování	v suchu při +5 °C až +25 °C, chránit před UV zářením
tloušťka celková	3,49 mm
třída reakce na oheň	F
vodotěsnost	vyhovuje (2kPa)



Jednotky balení

návin	šíře	v kartonu
50 m	1000 mm	1 ks

Vydáno 30. 8. 2013, revidováno 25. 1. 2017.

Všechny výše uvedené údaje vycházejí z interních zkoušek výrobce a jeho dlouholetých zkušeností s aplikací v nesčetných technických a průmyslových oborech. Vzhledem k velmi odlišným požadavkům a podmínkám při aplikacích je nezbytné, aby si uživatel vždy otestoval vhodnost tohoto produktu ve svých podmínkách. Všechny výše uvedené údaje, parametry a doporučení jsou bez záruky a dodavatel ani výrobce nenesou odpovědnost za přímé i nepřímé škody vzniklé v souvislosti s použitím výrobku. Změny všech uvedených údajů jsou vyhrazeny. Při požadavku modifikace výrobku „na míru“ stejně tak jako při požadavku na bezplatné dodání vzorků či konzultační a technický servis nás bez obav kontaktujte. Aktuální verze technického listu je dostupná na www.hasoft.cz. Ověřte si prosím, zda tento technický list nebyl nahrazen novější verzí.