

Technický list

PE páska IL a SL

PE páska je samolepoiaca tesniaca páska na báze PE s hot-melt (kaučuk) lepidlom.



Varianty:

- PE páska IL (integrovaný liner) bez krycej fólie
- PE páska SL (s linerom) s krycím papierom

Vlastnosti:

- odolnosť voči poveternostným vplyvom
- odolnosť voči UV žiareniu
- nízka paropriepustnosť
- minimálna absorpcia vody
- dobré tepelnoizolačné vlastnosti
- vysoká chemická odolnosť

Praktické použitie:

- tesniaci a vymedzovací materiál
- sadrokartónové priečky (tesnenie medzi nosným profilom a podkladom)
- tesnenie vo vzduchotechnike
- mäkké uloženie oceľových konštrukcií
- dištančná páska v obvodových plášťoch
- tesnenie okien a dverí
- montáž striech a oceľových hál

Spracovanie:

- podkladové plochy musia byť suché, odmastené, zbavené prachu, nečistôt a všetkých voľných častí
- nesavé povrchy je možné očistiť čističom IPA

- savé a porézne podklady je možné ošetriť ISO-TOP SPREJ primérom
- aplikujte priamo na pripravené podkladové plochy
- pásku poriadne pritlačte k podkladu pritlačným valčekom

Technické údaje:

typ	PE pena
hustota	29 kg/ m ³ (+/-3kg/m ³)
súčiniteľ prestupu tepla	0,036 W*mK
pevnosť pri stlačení 50%	250 kPa
pevnosť v ťahu pozdĺžna	300 kPa
pevnosť v ťahu priečna	200 kPa
predĺženie pri pretrhnutí, pozdĺžne a priečne	75% / 70%
absorpcia vody	< 1 %
typ lepidla	Hot-melt (kaučuk)
objem lepidla	22,5 g/m ²
UV odolnosť	dobrá
REACH a RoHS	áno
teplota pri aplikácii	+5°C až +35°C
teplotná odolnosť	od -40°C do +90°C

Rozmery:

- hrúbky: 2; 3; 4; 5; 6; 8 a 10mm
- šírky: od 6mm do 1000mm
- nábal: 2mm – 40m, 3mm – 30m, 4; 5mm – 20m, 6mm – 15m, 8; 10mm – 10m

Farba:

- antracitová a biela

Likvidácia odpadu:

- bez zvláštnych ustanovení

Skladovanie:

- skladovať pri teplote od +5°C do +30°C, max. 1 rok

Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnému technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydaním nového technického listu sa tento stáva neplatným. December 2021