

Technický list

TP610

ILLMOD COMPRI

05-12-2023 / V 1

Popis

Impregnovaná jednostranně lepící polyuretanová těsnicí páska se strukturou otevřených buněk a polymerovou impregnací.



Přednosti produktu

- Těsní proti vodě až do 600 Pa
- těsní proti zatékání vody až do 600 Pa
- paropropustnost
- montáž je možná při každém počasí
- zůstává při pohybu spár elastický
- páska je UV stabilní

Účel použití

Předkomprimovaná páska illmod eco slouží k utěsnění proti průchodu vody u spár a napojení při montáži oken, při výstavbě zděných konstrukcí, fasádních systémů a v dřevě a kovožpracujícím průmyslu.

Balení

Páska je dodávána předstlačená v rolích, jednostranně potažená lepidlem.

Barva: šedá

Technická specifikace

Spárová průvzdušnost	DIN 18542	$a < 1,0 \text{ m}^3/[\text{h} \cdot \text{m} \cdot (\text{daPa}) \text{ 2/3}]$
Aplikační teplota		bez omezení
Koeficient difuzního odporu	EN ISO 12 572	$\mu \leq 100$
Kompatibilita se stavebními materiály	DIN 18 542	slučitelný
Třída hořlavosti	DIN 4102	B1, těžko zápalná, PNDS 04-218
Skladování (v suché místnosti a neotevřené)		12 měsíců
Teplotní odolnost		-30 °C až +90 °C
Vodotěsnost	EN 1027	splňuje požadavky až do 600 Pa
Odolnost proti povětrnostním vlivům	DIN 18 542	plní požadavky

Příprava

Potřebné pomůcky:

- K instalaci je zapotřebí měřicího pásma, špachtle, nůžek nebo nože.

Technický list

TP610

ILLMOD COMPRI

Aplikace

- Po zaměření šíře spáry je nutné vybrat správný rozměr pásky.
- Po otevření role odříznout příliš stlačený konec pásky cca.2 cm.
- Při zkracování pásky na určitý rozměr přidávat 1 cm/m k potřebnému rozměru.
- Stěny spáry by měly být rovnoběžné. Nadále musí být stěny spáry vyčištěny od nečistot a zbytků malty.
- Páska by měla být umístěna kvůli estetickým důvodům 1 až 2 mm za přední hranou spáry směrem dovnitř.
- Při zpracování s jinými těsnícími hmotami, barvami, povrchovými vrstvami a přírodním kamenem je nutné zjistit snášenlivost.
- Páska nesmí přijít do styku s ředidly a agresivními chemikáliemi.
- U hran spár z cihlového zdiva nepoškodit spárovací hmotu.

Tipy k instalaci:

- Těsného rohového spoje pásek lze dosáhnout ponecháním jedné pásky o cca 1 cm/m delší než je třeba a jejím přitlačením k druhé.
- Spoj pásek se provádí natupo.
- Páska se při kladení do vodorovných spár zakládá samolepící stranou dospod.

Upozornění

Důležité upozornění Zabraňte kontaktu pásky s rozpouštědly a leptavými chemikáliemi. Pro dosažení optimální těsnosti spoje pásky a vysoce savého pórovitého podkladu jej impregnujte illbruck Butyl & Bitumen primerem.

Při mechanickém zatížení zabudované pásky obrusem apod. může docházet ke drolení materiálu na povrchu. Toto však nemá negativní vliv na funkčnost produktu a jeho vodotěsnost, elasticitu, UV stabilitu a tepelně technické vlastnosti. Jedná se pouze o estetickou záležitost.

Vyvarujte se průsaku hnané dešťové vody podél sousedních materiálů. Neošetřené dřevo nebo savé a porézní povrchy by měly být ošetřeny pomocí impregnace před instalací pásky.

Při instalaci pásky je třeba zamezit, aby těsnící páska byla ponechána v nestlačeném stavu a během té doby nasákla vodou a následně byla stlačena ve spáře.