

Technický list

TP600

ILLMOD 600

illmod 600

16-02-2024 / V 1

Opis

Impregnovaná jednostranne lepiaca polyuretánová tesniaca páska so štruktúrou otvorených buniek. Na impregnáciu je použitá syntetická živica.



Prednosti produktu

- zaručená odolnosť proti hnanému dažďu do 600 Pa
- zvýšená tesnosť proti hnanému dažďu do 1350 Pa podľa stupňa stlačenia pásky (nutná konzultácia s technickým oddelením Tremco CPG s.r.o. - organizačná zložka)
- CE podľa ETA-05/0058
- páska je pretierateľná bežnými disperznými farbami
- aplikácia možná za akejkoľvek teploty
- odolná voči UV žiareniu a poveternostným vplyvom

Zamýšľané použitie

TP600 illmod 600 je predstlačená impregnovaná penová páska, ktorá sa osvedčila hlavne pri potrebe dlhodobého utesnenia špár proti priechodu hnanej dažďovej vody. Používa sa v stavebných špárach, kde je veľmi cenená jej schopnosť vyrovnáť rozmerové tolerancie.

Balenie

Páska je dodávaná predstlačená v roliach jednostranne potiahnutá lepidlom.

Farba: šedá

Technická špecifikácia

Vzduchová nepriepustnosť	EN ISO 717-1	až 52 dB
Aplikačná teplota		bez obmedzenia
Odolnosť proti hnanému dažďu	EN 1027	štandardne 600 Pa (pri splnení aplikačných podmienok uvedených v technickom liste) až 1350 Pa (pri špecifickom stlačení a príprave špáry, detailné informácie na vyžiadanie)
Tepelná odolnosť		-30 °C až +90
Skladovanie (v suchej miestnosti a neotvorené)		24 mesiacov
Tepelná vodivosť	DIN 52 612	λ 10 0,048 W/m.k

Technický list

TP600

ILLMOD 600

Technická špecifikácia

Odolnosť proti poveternostným vplyvom	EN 1027	600 Pa po 20 rokoch vystavenia páske poveternostným vplyvom inštalácia dňa 04. 08. 1995) s externým monitoringom MPA
---------------------------------------	---------	--

Príprava

Potrebné pomôcky

Na inštaláciu sú potrebné: meracie pásmo, špachtľa, nožnice alebo nôž a v niektorých prípadoch aj drevené klinky

Aplikácia

Po zistení šírky špáry zvolte správny rozmer páske (vid'. tabuľka)

Po otvorení role odrežte stlačený koniec páske a postupne odstraňujte ochrannú fóliu zároveň s vkladáním páske do špáry. Pri špárach na seba kolmých sa konce páske ukončujú na tupo, pričom tesný spoj dosiahnete ponechaním jednej páske o cca 1cm/m dlhšej a jej pritlačením na druhú.

Boky špáry, tzn. steny definujúce hĺbku špáry by mali byť rovnobežné (odchýlka max. 3°). Podklad musí byť očistený od voľných častíc, zvyškov malty a pod.

Pásku aplikujte čo najrýchlejšie po odstránení ochrannej fólie. Nerovnosti povrchu stien špáry sa vyrovnajú elasticitou páske. Pásku aplikujte min. 2 mm za hranu špáry. Pri vlhkých špárach môže dôjsť k neutralizácii lepidla páske, preto by mala byť na mieste fixovaná vložením drevených klinkov, pokiaľ nedôjde k jej expanzii.

Následne musia byť klinky odstránené. Pri spracovaní s farbami, inými tesniacimi hmotami a prírodným kameňom je potrebné overiť znášateľnosť. Páska nesmie prísť do kontaktu s riedidlami a agresívnymi chemikáliami.

Tipy na inštaláciu páske na okná

Pásku TP600 illmod 600 pri aplikácii na rám otvorovej výplne na rohu rámu prerušte.

Napojenie páske riešte spojom na tupo.

Pásku nie je možné použiť na utesnenie vodorovných špár parapetov a všade tam, kde môže dôjsť k vytvoreniu tlaku vodného stĺpca.

Tipy na monolitické konštrukcie

Pri montáži páske do prefabrikovaných dielcov vložte do špár dištančné rozpery, aby ste predišli nadmernému stlačeniu páske.

Pri kontakte páske s veľmi savými povrchmi odporúčame impregnáciu stien špáry ME901 alebo ME902.

Oznámenie

Pri nedodržaní zasunutia páske do špáry min. 2 mm môže v niektorých prípadoch dochádzať k negatívnym zmenám vodotesnosti páske. V prípade potreby utesnenia špár, ktoré sú na úrovni vonkajšej roviny fasády, nás vždy kontaktujte a detail konzultujte. Pri mechanickom zaťažení zabudovanej páske obrusom a pod. môže dôjsť k drobeniu materiálu na povrchu. Toto však nemá negatívny vplyv na funkčnosť produktu a jeho vodotesnosť, elasticitu, UV stabilitu a tepelno technické vlastnosti. Ide len o estetickú záležitosť.



Technický list

TP600

ILLMOD 600

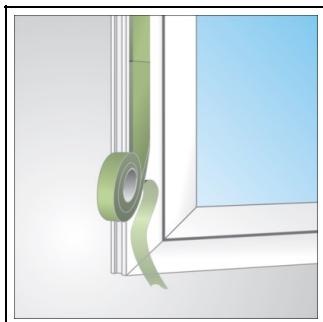
Vyvarujte sa priesaku hnanej dažďovej vody pozdĺž kontaktných materiálov. Neošetrené drevo alebo savé a porézne povrchy by mali byť pred inštaláciou pásky ošetrené pomocou impregnácie.

Technický list

TP600

ILLMOD 600

Aplikačné obrázky



4.

Certifikácia

