

Medžiaga

Impregnuotas minkštas poliuretano putplastis su viena lipnia puse, be tirpiklių. Pagamintas pagal patentuotą putplasčio geometrijos pakopinę technologiją.

Forma

TP321 – tai suspausta daugiafunkcė sandarinamoji juosta, pagaminta pagal naująją „illbruck“ pakopinę technologiją. Pagal pakopinę technologiją pagaminto gaminio vidinėje dalyje yra daugiau putų. Dėl jos gaunamas didesnis suspaudimas ir didesnė Sd vertė. Todėl užtikrinamas geresnis bei RAL LZM reikalavimus atitinkantis nepralaidumas vandens garams vidinėje pusėje. Dėl tokios pleišto geometrijos užtikrinamas greitas ir paprastas montavimas net ir esant siauriems tarpams ir aukštesnei naudojimo temperatūrai. Juosta labai lėtai išsiplečia naudojant lauko pusėje. Todėl, esant žemai temperatūrai, tarpas užsandarinamas per ilgesnį laiką. Vidinė pusė yra paženklinta baltu antspaudu.



Tiekiami forma

Užsakymo Nr.	Tarpo gylis ¹⁾	Naudojimo sritis	Ritinėlio ilgis	Kiekis Ritinėliai	Dėžėje Iš viso, m
342735	58	5-15	8,50	6	51,00
340071	66	5-15	8,50	6	51,00
342736	72	5-15	8,50	5	42,50
340072	77	5-15	8,50	5	42,50
342737	83	5-15	8,50	4	34,00
342738	88	5-15	8,50	4	34,00
342739	58	7-20	6,00	6	36,00
340073	66	7-20	6,00	5	36,00
342740	72	7-20	6,00	5	30,00
340074	77	7-20	6,00	5	30,00
342741	83	7-20	6,00	4	24,00
342742	88	7-20	6,00	4	24,00

¹⁾ Mat. pagal DIN 77 15 P3 tolerancija

Techniniai duomenys

Savybės	Standartas	Klasifikacija
Statybinės medžiagos klasė	DIN 4102	B2 (degi) EN 13 501 E klasė
GEV EMICODE		EC1PLUS
Apkrovos grupė	DIN 18 542	atitinka BG 2 / BG R
Pralaidumas vandeniui	DIN 18 542	600 Pa
Šiluminio laidumo koeficientas	DIN 52 612	$\lambda = 0,048 \text{ W/mK}$
Vandens garų difuzija	DIN 18 542	Sd vertė < 0,5 m
Garų slėgio gradientas tankis dėl		viduje didesnis dvigubo putų kiekio
Garso izoliacija		be tinko sluoksnio 42 dB
Tarpo pralaidumas	EN 1026	$a < 0,1 \text{ m}^3/[\text{hm}(\text{daPa})^2/\text{s}]$
Suderinamumas su įprastomis statybinėmis medžiagomis	DIN 18 542	atitinka BG R reikalavimus
Atsparumas UV spinduliuotei	DIN 18 542	iki 3 mėn. (BG 1)
Atsparumas temperatūrai		nuo -25 °C iki + 85 °C
Laikymo laikas		9 mėn.

TP321

illmod trioplex eco



Ši daugiafunkcė juosta yra pagamintas langų tarpams sandarinti. Produktas yra nepralaidus vandeniui, orui ir izoluoja šilumą. Vandens garų difuzija (principas „viduje didesnis tankis nei išorėje“) užtikrinama dėl didesnio vidinės dalies suspaudimo. pagal patentuotą pakopinę technologiją. TP321 juosta skirta uždengtiems tarpams sandarinti. Ilgalaikė apsauga nuo UV spinduliuotės užtikrinama naudojant išorinį apsauginį sluoksnį.

Produkto privalumai

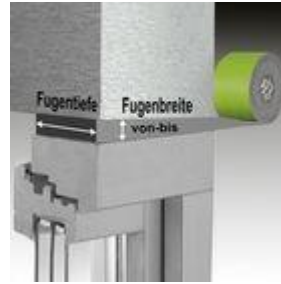
- Didelis naudojimo plotis: 7–20 mm pločiumi
- pakanka tik vienos juostos
- Atitinka BG 2 ir BG R kat. pgl. DIN 18542
- Pleištinės formos, kad būtų paprasta
- montuoti
- Atsparus vandeniui esant 600 Pa apkrovai

Pasiruošimas

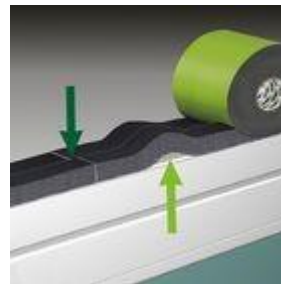
- Esant aukštesnei nei 20 °C temperatūrai, juostą būtina 24 valandas laikyti vėsioje vietoje. Esant žemesnei nei 8 °C temperatūrai, juostą reikia pašildyti maždaug iki 20 °C temperatūros. Esant aukštai temperatūrai paspartėja veikimas, o esant žemai temperatūrai sulėtėja veikimas.
- Nuvalykite nuo mūrinės nišos statybinės atliekas ir skiedinio likučius.
- Tarpų kraštai sandarinamoje srityje turi būti lygūs (be išsikišimų). Jei reikia, išlyginkite mūro tarpelius skiediniu, naudodami mentelę.
- Nuvalykite lango rėmo šoną.

Naudojimas

- Nustatę konstrukcinį gylį ir tarpo plotį pasirinkite juostos matmenis pagal matmenų lentelę. Nukirpkite suspaustą galą pradžioje / gale ir priklijuokite juostą lipnia puse. Trumpindami juostą palikite 2 cm/m užlaidą. Sričiai po palange sandarinti rekomenduojame viduje ir lauko pusėje naudoti „illbruck“ langų plėvelę ir užsandarinti „illbruck“ langų putomis. Laikykitės tinkamų specifikacijų.
- TP321 klijuojama prieš montuojant langą ir kartu su langu įstatoma į langui skirtą nišą. Stebėkite, kad juostos pusė su baltu antspaudu būtų nukreipta žemyn.
- Perėjimas prie šoninio sandarinamo paviršiaus turi būti vientisas ir nepralaidus orui / vandeniui. Rekomenduojame užsandarinti kampus ir trūkumų turinčias vietas naudojant SP025 ekologiškus langų plėvelės klijus.
- Langas tvirtinamas naudojant atrامينius elementus. Galima naudoti rėmui skirtus varžtus arba montažinius inkarinius elementus, kuris skirti atraminiam montavimui.
- Jei reikėtų pleišty, kuriuos būtina naudoti montuojant apsauginius langus, rekomenduojame naudoti SP351 purškiamuosius klijus langų montavimui.
- Tarpų sandarinimo juostos išsiplečia su slėgiu, todėl būtina pakankamai pritvirtinti dalis, o roletų dėžes naudoti be tarpinių atramų.
- Šią juostą taip pat galima naudoti langų rėmams su skersiniais. Būtina, kad skersinių išorinio ir vidinio atraminio paviršiaus plotis būtų 10 mm. Rekomenduojame naudoti dengiamuosius rantytus profilius.
- Dėl dubliavimo juosta gali išsiplėsti nevienodai.



1 pav. Tarpo plotis turi būti nustatomas naudojamos srities centre.



2 pav. Tieskite juostą su ilgio atsarga.



3 pav. TP321 klijavimas ant rėmo – dalis su antspaudu turi būti nukreipta į vidų. Kampuose reikia palikti užlaidą.



4 pav. Sumontuokite langą per 15 minučių.



5 pav. Laikykite ir naudokite TP321 juostą 8–20 °C temperatūroje. Dėl aukštos temperatūros paspartėja, o esant žemesnei temperatūrai sulėtėja plėtimosi procesas.

Atkreipkite dėmesį

TP321 juostą galima uždažyti / aptinkuoti. Prieš dengiant dažais būtina patikrinti suderinamumą su dažais ir sandarikliais.

Produktas gali būti nesuderinamas su šviesiais (baltais ir skaidriais) dažais ir sandarikliais. Juosta neturi liestis prie medžiagų, kurių sudėtyje yra tirpiklių arba agresyvių chemikalų.

Šią juostą taip pat galima naudoti langų rėmams su skersiniais. Būtina, kad skersinių išorinio ir vidinio atraminio paviršiaus plotis būtų 10 mm. Rekomenduojame naudoti dengiamuosius rantytus profilius.

Dėl dubliavimo juosta gali išsiplėsti nevienodai.

Prieš atliekant skirtuminio slėgio bandymus („Blower Door Test“) tarpas turi būti visiškai užpildytas juosta. Prieš atliekant bandymą reikia palaukti 4 savaites, kol homogenizuosis juosta.

TP321 juosta yra skirta naudoti lauke. Po 3 mėnesių ją reikia apsaugoti nuo tiesioginės UV šviesos (pvz., naudojant apdailos juostas, BG1 juostą arba konstrukciją). Sandarinimui 3 lygmenyse be papildomos apsaugos nuo oro sąlygų užtikrinti reikia naudoti „illbruck TP652 illmod trioplex+“.

Saugos nurodymas

Naujausią saugos duomenų lapo versiją rasite internete, adresu www.illbruck.de

Sertifikatai



Klientų aptarnavimas

Jums pageidaujant visada galite susisiekti su „tremco illbruck“ technologijų taikymo specialistais telefonu 02203 57550-600.

Papildoma informacija

Čia pateikti tik bendrieji nurodymai. Kadangi nuo mūsų nepriklauso naudojimo ir taikymo

sąlygos ir gali būti naudojama daug skirtingų medžiagų, naudotojas pats turi atlikti pakankamai bandymų, kad patikrintų, ar medžiaga tinkama naudoti konkrečiu atveju. Pasilikame sau teisę atlikti techninius pakeitimus. Naujausią versiją rasite internete, adresu www.illbruck.de.



tremco illbruck GmbH & Co. KG
Werner-Haepf-Straße 1
92439 Bodenwöhr, Vokietija
Tel. +49 9434 208-0
Faks. +49 9434 208-230

info.de@tremco-illbruck.com
www.tremco-illbruck.de