

Použitie

Montážne pásky AntiDUSTtape G3600 a AD3500 sa používajú na uzavretie polykarbonátových komorových platní Lexan™ Thermoclear™. Slúžia ako ochrana, resp. bariéra proti vniknutiu nečistôt, prachu, hmyzu a nadmernej vlhkosti do priestoru platne. Pásky sa lepia na kraje platne Lexan™ s otvorenými komorami. Po nalepení sa platňa Lexan™ spolu s páskou uzavrie ukončováním profilom, ktorý chráni pásku pred poškodením a priamym pôsobením poveternostných vplyvov.

Charakteristika

Páska AntiDUSTtape páska je vyrobená zo silného fleecového materiálu s plastovou vrchnou vrstvou na jednej strane a potiahnutou trvanlivým lepidlom na druhej strane. Akrilové lepidlo má vynikajúci lepivý účinok na PC platne Lexan™. Lepiacu vrstvu pásky chráni papier. Pred použitím musí byť papierová vrstva odstránená. Rozptyl pracovnej teploty pásky je veľký (-30 °C do +80 °C) a efekt teplotných zmien sa na páskach prakticky neprejaví. Má dobrú odolnosť voči vzdušnej vlhkosti. Dobre sa prispôbuje nerovnostiam a nepravidelným povrchom platne. Výrobca montážnych pásek, firma Multifoil poskytuje 10-ročnú záruku na správnu funkciu pásek AntiDUSTtape AD35xx a G36xx pri dodržaní pokynov a podmienok ich aplikácie výrobcom.

Montážne pásky typu AntiDUSTtape G3600 nemajú filtre na odvádzanie kondenzátu. Tieto pásky sa používajú vo vyrovnaných klimatických podmienkach (interiér/interiér alebo exteriér/exteriér). Vo veľmi znečistených resp. prašných prostrediach a v prostrediach so splodinami uhľovodíkových palív dokážu zastaviť prakticky všetky nečistoty. V použití interiér/exteriér sa však môže v komôrkach objaviť kondenzát vodných pár.

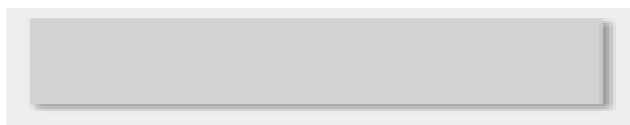
Montážne pásky typu AntiDUSTtape AD3500 sú vybavené špeciálnymi filtermi. Tieto filtre umožňujú bezproblémový odvod skondenзованej vody von z priestoru platne (minimálny sklon 5°). Póry filtra sú dostatočne jemné, aby zastavili nečistoty už od 25µm, avšak menšie nečistoty môžu filtrom preniknúť. Pásky typu AntiDUSTtape AD35xx sú určené do prostredia s rozdielnymi klimatickými podmienkami (interiér/exteriér). Ďalej sú vhodné na uzatváranie komôr platní dlhodobo umiestnených vo vlhkých prostrediach, ako napríklad skleníky, zastrešenia bazénov a podobne. Neodporúča sa na použitie v silne znečistených oblastiach, kde sú prachové častice <25 mikróvov, napr. výpary uhlíka spôsobené rezaním plameňom, zvaraním, brúsením alebo dieselovým motorom.

Pásku je potrebné chrániť pred vplyvom počasia vhodným profilom / plastový alebo hliníkový profil U (F) !



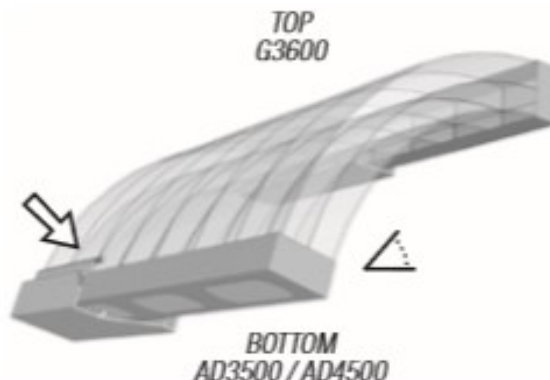
Výrobca polykarbonátových platní, firma SABIC Innovative Plastics odporúča montážne pásky
AntiDUSTtape na utesnenie svojich výrobkov – komorové platne

Lexan™ Thermoclear™



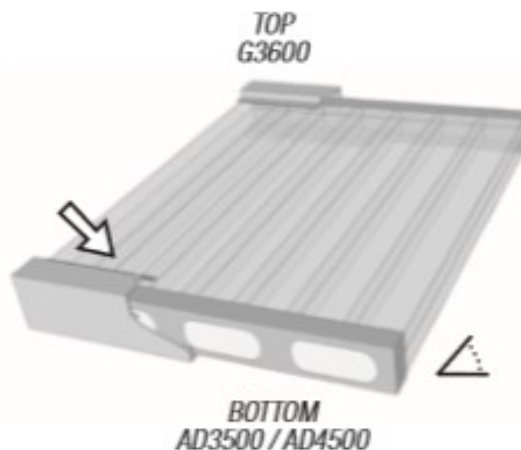
Šírka pásky	Pásky bez filtra	Doporučené pre hrúbku platne
25 mm	G3625	4,5 / 6 / 8 mm
38 mm	G3638	10 / 16 mm
43 mm	G3643	16 / 20 mm
50 mm	G3650	25 mm
60 mm	G3660	32 / 35 mm
75 mm	G3675	40 / 45 / 50 mm
90 mm	G3690	55 / 50 mm

Páska je určená na horný okraj platne



Šírka pásky	Pásky S filtrom	Doporučené pre hrúbku platne
28 mm	AD 3528	4,5 / 6 / 8 mm
38 mm	AD 3538	10 / 16 mm
42 mm	AD 3542	16 / 20 mm
50 mm	AD 3550	25 mm
60 mm	AD 3560	32 / 35 mm
70 mm	AD 3570	40 / 45 / 50 mm
90 mm	AD 3590	55 / 50 mm

Páska je určená na spodný okraj platne



UPOZORNENIE:

Aj správne použitie montážnych pásek nezabráni prípadnému vytváraniu kondenzátu vo vnútri komorových platní. Polykarbonát prepúšťa vodné pary cez steny platne do komôr a opačne. Je to prirodzený fyzikálny jav pri rozdielnej koncentrácii vzdušnej vlhkosti a teploty na strane interiéru a exteriéru. Po ustálení pomerov sa kondenzát zase stratí.



TERCOPLAST

www.tercoplast.sk

TERCOPLAST, s. r. o.
Zátišie 1, 831 03 Bratislava
tel. 02/44454361, fax 02/44454385
info@terco.sk

TERCOPLAST s. r. o.
č. 147, 763 15 Hrobice
tel. 577982496, fax 577982499

Všetky písemné a ústne informácie, rady a odporúčania poskytuje firma jej filiálky alebo autorizované obchodné miesta podľa svojho najlepšieho vedomia a svedomia na základe doterajších skúseností. Výrobky sa predávajú podľa všeobecných dodacích podmienok dodávateľa. Údaje uvedené v katalogu nevedú k zmenám, náhrade alebo neplatnosti dodacích podmienok. Každému používateľovi materiálu odporúčame, aby sa na všetkých dostupných miestach (vrátane atestov príslušných ústavov) presvedčil, či dodávaný materiál vyhovuje jeho individuálnemu účelu použitia. Dodávateľ nepreberá zodpovednosť alebo záruky za nijaké škody a straty spôsobené neodborným alebo nesprávnym použitím výrobku.
Lexan™ je registrovaná ochranná značka spoločnosti Sabic Innovative Plastics.