

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. Akrylové lepidlo má vynikajúci lepivý účinok na PC platne Lexan™. Lepiacu vrstvu pásky chráni papier. Pred použitím musí byť papierová vrstva odstránená. Rozptýl 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 prispôsobuje 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 skondenzovanej 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 mikrónov, napr. výpary uhlíka spôsobené rezaním plameňom, zváraním, brúsením alebo dieselovým motorom.

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



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

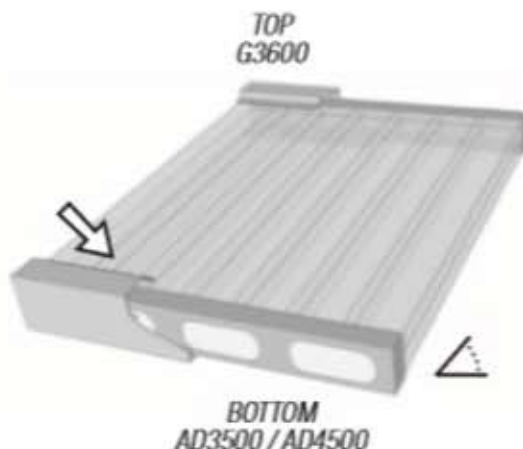
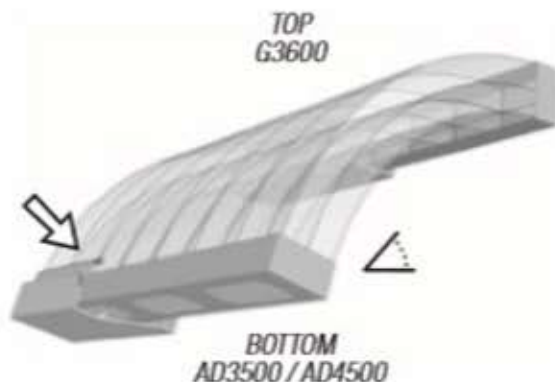


Šírka pásky	Pásky S filtrom	Doporučené pre hrúbku platne
28 mm	AD 3528	4,5 / 6 / 8 mm
38 mm	AD 3538	10 / 16 mm
42 mm	AD 3542	16 / 20 mm
50 mm	AD 3550	25 mm
60 mm	AD 3560	32 / 35 mm
70 mm	AD 3570	40 / 45 / 50 mm
90 mm	AD 3590	55 / 50 mm

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.



Siluran s.r.o.

Obchodný zástupca

www.siluran.sk

Všetky písomné 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 katalógu nevedú k zmenám, náhrade alebo neplnlosti dodacích podmienok. Každému používateľovi materiálu odporúčame, aby sa na všetkých dostupných miestach i vrátane atestov príslušných ústavov presvedčil, či dodávaný materiál vyhovuje jeho individuálnemu účelu použitia. Dodávateľ nepreberá zodpovednosť alebo záruku za nijaké škody a straty spôsobené neodborným alebo nesprávnym použitím výrobku. Lexan™ je registrovaná ochranná značka spoločnosti Sabic Innovative Plastics.