

Všeobecné vlastnosti, údržba, pravidla a záruka na profily Everwood

Použití: profily Everwood mají široké použití např. ploty, výplně bran, vrat a balkonů, lavičky, lávky, obklady domů, prahy, ukončovací lišty a hlavně všude tam, kde z důvodů vlhka mohou nahradit přírodní materiály. Nemohou být použity jako konstrukčně nosné nad bezpečnou výškou!

Charakteristika: profily Everwood jsou vyrobeny z integrálně nadouvaného, zdravotně nezávadného polystyrenu. Jedná se o plně profily probarvené ve hmotě, povětrnostně stálé, nenásákové, nepodléhající vlivu plísní, hmyzu a dřevokazných hub ve standardních podmínkách.

Tolerance rozměrů: tolerance rozměrů je 2%

Barevná stálost: profily Everwood standardně obsahují UV filtr, přesto účinkem slunečního záření matovějí a přecházejí ke světlejším odstínům, v případě bílé pak ke slonové kosti. Odstín se stabilizuje cca po 6 měsících.

Odstín: odstín profilů Everwood se z technologických důvodů může lehce lišit mezi jednotlivými latěmi, zvláště pak mezi výrobními sériemi (nejedná se o polep fólií s opakujícím se vzorem).

Tepelná roztažnost: profily Everwood a výrobky z nich mají maximální tepelnou roztažnost cca 6mm/1bm při teplotních rozdílech léto-zima. Všeobecně platí, že tyto výrobky musí být uchyceny tzv. plovoucím způsobem z důvodů rozdílné dilatace (roztažnosti) oproti jiným materiálům (kov, dřevo, beton atd.). Vlivem přímého slunce a při nerovnoměrném teplotním namáhání může docházet k tvarovým změnám.

Tepelná odolnost: profily Everwood mají tepelnou odolnost cca do 70 stupňů, není dovoleno na tyto odkládat předměty o vyšší teplotě, nebo je instalovat v blízkosti tepelných zařízení a otevřeného ohně-**nebezpečí požáru!**

Obrábění: profily Everwood obrábíme stejným způsobem jako dřevo tj. řezáním, vrtáním, frézováním, pilováním atd. Natavení ploch zabráníme chlazením nebo větší řeznou rychlostí.

Přípevnění (fixace): profily Everwood kotvíme lepením nebo vruty a šrouby s doporučeným průměrem 5mm a větším v závislosti na druhu aplikace a použitého materiálu. Maximální doporučené rozteče při montáži jsou do 600mm, celková délka profilů do 3000 mm.

Údržba: profily Everwood udržujeme běžnými saponáty, nebo tekutými prášky s jemným brusným efektem bez obsahu chlóru. Nedoporučujeme používání organických rozpouštědel, které nenávratně naruší uzavřený povrch. Výrobky mohou být taktéž opatřeny akrylovým nebo syntetickým nátěrem.

Skladování: profily Everwood skladujeme na rovném povrchu v bezpečné vzdálenosti od tepelných zařízení. Výrobky se nesmějí skladovat ve svazcích a zabalené ve fólii na přímém slunci a dešti.

Záruční podmínky: na vyrobené profily poskytujeme standardní záruku 24měsíců při dodržení výše uvedených podmínek montáže a skladování. Záruka se nevztahuje na barevný odstín a poškození vyššími vlivy a vandalismem. Všechny práce a náklady spojené s výměnou vadných kusů jsou vyjmuté ze záruky.

Případné nejasnosti konzultujte s výrobcem. Výrobce neodpovídá za škody způsobené nedodržením výše uvedených pravidel!