

Všeobecné informace

- DŘEVOplus® je modifikované dřevo. Materiál vytvořený kombinací dřevěné hmoty se zdravotně nezávadným polyetylenem
- Hlavní surovinou DŘEVOplus® je dřevěná hmota (60%) s příměsí vysoko hustotního polyetylenu (30% HDPE) a nezbytnými aditivami (cca 10%)
- DŘEVOplus® je ekologický produkt. Neobsahuje PVC
- Při práci s materiálem DŘEVOplus® se používá stejné nářadí jako při práci s tvrdým dřevem (tj. vrtačka, pila, bruska, atp....)
- Veškeré části systému mají rozměrové tolerance podmíněné výrobou. Tyto tolerance však nemají vliv na funkci systému
- Záruka na terasová prkna se nevztahuje na poškození vzniklá neodbornou montáží a nedodržením tohoto montážního návodu

Všeobecná doporučení

- Roztažnost 2-3mm/bm (umožnění dilatace vyvrtáním větších otvorů, nebo vhodným úchytem plotového pole)
- Vyšší měrná hmotnost, kterou je nutno brát v úvahu při volbě nosníku (doporučujeme kovový)
- Nutnost předvrtávání otvorů pro spojovací materiál
- Používat doporučený spojovací materiál (Vrutky min. 4,8mm, trhací nýty, vratové šrouby, ...)
- Volný konec u svislých plotovek 10 max. 15cm
- Uchytení (opora) u vodorovných plotovek po max. 80 cm
- Před montáží doporučujeme sjednotit teplotu materiálu (optimálně 15-25°C po dobu 48h)
- Doporučujeme proto nákup veškerého materiálu ve stejnou dobu. Vzhledem k technologii výroby mohou vznikat i drobné rozdíly odstínů u jednotlivých výrobních šarží

Informace k plotovkám DŘEVOplus STANDARD

- Materiál DŘEVOplus® nevyžaduje téměř žádnou údržbu. Stačí omytí mýdlovou vodou nebo oštění jednou dvakrát ročně pro zbavení nečistot a zamezení tvorby mechových nánosů.
- Běžné čištění- teplou mýdlovou vodou (vhodné přidání octa nebo kyseliny citrónové)
- Plíseň, mechy- stejnými prostředky jako jsou určeny pro dřevo
- Mastnota- co nejdříve vydrhnout teplou mýdlovou vodou, starší skvrny odmašťovačem (např. Perchlorethylen), nepoužívat přípravky na bázi rozpouštědel!
- Běžné mastné skvrny obvykle zmizí samy po několika týdnech vystavených UV záření
- V případě poškrábání, rýh a obtížně odstranitelných nečistot vykartáčujte povrch ocelovým kartáčkem, brusným papírem nebo pískem ve směru vláken

Záruka 15let je platná v rozsahu proti výrobním vadám, štěpení, houbám, hnilobě a dřevokaznému hmyzu, ve standardních podmínkách. Uzané reklamace obnáší dodání náhrady za poškozený materiál. Záruka se nevztahuje na změnu odstínu profilů DŘEVOplus® STANDARD. Jedná se o produkty na bázi dřeva a tak jako u dřeva se i u nich časem vyskytnou mírné odchylky v odstínu následkem vystavení UV záření a vlhkosti. U běžných dřevoplastových materiálů dochází

především v prvních 3-6 měsících k mírnému zesvětlení odstínu. Následně se již barva stabilizuje a dále nemění.

Informace k plotovkám DŘEVOplus PROFI

Profily DŘEVOplus® PROFI jsou vyrobeny technologií tzv. koextruze. Jádrem s obsahem 60% dřevěné hmoty a 40% HDPE je pokryté vrstvou odolného tvrzeného 100% HDPE.

Dřevoplastový materiál nové generace je vyráběn koextruzí, kdy je na povrch profilu nanášena ještě velmi odolná ochranná vrstva. Tuto technologii zvládá kvalitně zatím jen několik málo světových výrobců.

DŘEVOplus® PROFI odstraňuje slabší stránky běžného dřevoplastového materiálu (především určité počáteční zesvětlení odstínu a menší odolnost vůči znečištění).

Výhody DŘEVOplus® PROFI oproti běžnému dřevoplastovému materiálu jsou:

- jedinečný design
- stálobarevnost
- vysoká tvrdost
- vyšší životnost
- bezúdržbovost (odolnost proti znečištění)

Předpokládaná životnost materiálu DŘEVOplus® STANDARD je **více jak 20 let**.

Záruka 15let je platná v rozsahu proti výrobním vadám, štěpení, houbám, hnilobě a dřevokaznému hmyzu, ve standardních podmínkách. Uznané reklamace obnáší dodání náhrady za poškozený materiál.

Materiál DŘEVOplus® PROFI nevyžaduje téměř žádnou zvláštní údržbu. Stačí omytí mýdlovou vodou nebo ošťikání jednou dvakrát ročně pro zbavení nečistot a zamezení tvorby mechových nánosů.

Ošetření řezné plochy plotovek DŘEVOplus® PROFI

Doporučujeme ošetřit místo řezu plotovky ochranným prostředkem zabraňujícím přístupu vlhkosti. Ověřeným prostředkem námi nabízený ADLER Allwetterlack 50020 ff. případně obdobný přípravek (např. SOLIGNUM® WaterShield, REMMERS Induline SV 910, ...)

NEJDŮLEŽITĚJŠÍ PRAVIDLA MONTÁŽE:

- Předvrtávání otvorů pro šrouby
- Umožnění dilatace vyvrtáním větších otvorů, nebo vhodným úchytem plotového pole)
- Uchycení každé plotovky ve vzdálenosti 10max. 15cm od jejího konce
- Používat doporučený spojovací materiál
- Ošetření řezných ploch doporučeným ochranným prostředkem

www.drevo-plus.cz

info@drevo-plus.cz