

Základní informace k dřevěným prvkům betonových výrobků a k jejich údržbě

Dřevěné prvky (výdřevy) našeho mobiliáře jsou vyrobeny z dřeviny JASAN (J) nebo z dřeviny THERMOWOOD® (TW), což je tepelně upravené borovicové dřevo. Oproti běžnému dřevu TW disponuje zlepšenými fyzikálně-mechanickými vlastnostmi (větší rozměrová stabilita, vyšší odolnost proti hnilobě, zvýšená trvanlivost).

Ve všeobecnosti pro oba tyto materiály platí společné charakteristiky a vlastnosti typické pro dřevo. Při vystavení venkovním povětrnostním vlivům dochází u tohoto materiálu k různým fyzikálním pochodům ve vazbě na individuální vlivy konkrétního místa použití a přirozenému procesu stárnutí, což se projevuje barevnostními změnami (šednutím), tvorbou vlásečnicových trhlinek, prasklinek apod.

Pro co největší omezení těchto jevů jsou předmětné výdřevy povrchově ošetřeny kvalitními pigmentovanými oleji s UV ochranou, určenými pro venkovní použití, kterým vytvářejí difuzní povrch se současným voduodpudivým efektem. Otevřené řezné plochy (čela) jsou ošetřeny prostředkem pro konzervaci řezných ploch.

Použité a doporučené nátěrové hmoty:

Odstín	Dřevina / nátěr
TEAK	Jasan (J) / terasový olej Hahn Color
PERLEŤOVĚ ŠEDÁ	Jasan (J) / olejová lazura Osmo
MAHAGON	Thermowood® (TW) / terasový olej Hahn Color
PALISANDR	Thermowood® (TW) / terasový olej Hahn Color

Při trvalém umístění výrobků na venkovním nechráněném místě, je pro minimalizaci rizika tvorby trhlin třeba počítat se zvýšenou četností údržby dřevěných komponent (*ideálně 2x ročně ošetření nátěrem v jedné vrstvě na jaře a koncem podzimu / před nátěrem povrch přebrousit jemným brusným houbičkovým papírem*). Pokud to režim užívání výrobků dovoluje (mimo sezónu), je rovněž doporučeno chránit dřevěné prvky netransparentní fólií, případně celé výrobky uskladnit v prostoru chráněném před přímým působením venkovních povětrnostních vlivů.

Záruční podmínky

Na dřevěné prvky se vztahuje záruka v délce 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na přirozené barevné změny dřeva (např. šednutí), mírné kroucení či praskání nebo zvrásnění, odlišné opracování rubové strany, vizuální jevy na rubové (nepohledové) straně, jako jsou suky a vlásečnicové trhliny a mechanická poškození způsobené nevhodným zacházením. Dále záruka zaniká při neodborné montáži, špatném zacházení, neprovedené/chybně provedené povrchové úpravě, nedostatečném ošetření řezných ploch (čel), chybné obsluze nebo zanedbání náležité péče o výrobek. Na pohledových částech dřevních prvků jsou povoleny viditelné zarostlé suky.