

TECHNICKÝ POPIS

EXTERIÉROVÁ PODLAHA THERMO JASAN

1. Dostupné profily (nejčastější):

- pro montáž zvrchu pomocí vrutů nebo sponami z boku – 20x90mm, 20x120mm, 20x140mm, hladký nebo jemně drážkovaný povrch, případně skládací systém z malých dílů

2. Název, skupina a původ:

- Běžný název: Thermo jasan (tepelně upravený jasan)
- Vědecký název: *Fraxinus spp.*

3. Použití dřeviny:

- obklady fasád, venkovní obložení, dřevěné terasy

4. Popis dřeva:

Původně světlé dřevo se světlým, hnědým nebo až olivově zeleným jádrem. Hranice běle a jádra není vždy zřetelná. Při tepelné úpravě pak získává medově až kávově tmavě hnědou barvu. Jedná se o trvanlivé a velmi stabilní dřevo s nízkou sesychavostí. Je velmi odolné proti působení hub, plísní a dřevokazného hmyzu. Thermo úprava dřeva zkráhčuje. Hustota 590kg/m³(neupravený jasan 690kg/m³).

5. Povrchová úprava:

Snadná. Přirozená oxidace způsobená ultrafialovým světlem způsobí, že podlahová krytina na povrchu zešedne, v případě dřev tepelně upravených zároveň světlá. K udržení původního zabarvení a prodloužení životnosti se doporučují pigmentované oleje určené pro exotické dřeviny, při venkovním použití není kromě oleje nutná dodatečná chemická ochrana. Obnovení olejové vrstvy by se mělo provádět dvakrát do roka (před zimou a po zimě).

6. Poznámky:

Malé trhliny, praskliny, živicové kanálky, nerovnoměrnosti, stopy po nedofrézování a jiné kazy vzniklé při strojním opracování jsou povolené do 10 % dodaného množství materiálu. Nerovnoměrný sklon vláken, zkroucené/ohnuté kusy a jiné deformace nejsou klasifikované jako vady/kazy.

Dřevo je přírodní materiál se schopností absorpce a ztráty vlhkosti. Rozměry dřeva se mění vlivem rozličných podmínek v okolí, kde je dřevo nainstalováno – můžou se tvořit praskliny a docházet k deformování desky. Praskliny jsou častější v případě křehkých dřev a dřev s vysokým stupněm objemového sesychání jako je bangkirai, massaranduba, thermo borovice nebo thermo jasan. Šířka a tloušťka desky se může lišit o 5 - 6 % oproti stanoveným rozměrům. Jsou to přirozené vlastnosti dřeva a nemohou být tedy předmětem reklamace.

Dřevo není barevně jednotný materiál a každá deska má svůj vlastní charakter, v závislosti na lokalitě a podmínkách růstu stromu, z kterého pochází.

Materiál by se měl před instalací zkontrolovat. Všechna poškození a kazy se před instalací musí nahlásit prodejci. Začátek instalace znamená, že klient odsouhlasil vzhled a kvalitu dodaného materiálu. Instalaci by měl vykonat profesionální/odborně vyškolený montážník/realizátor. Je nutné dodržovat návod k montáži.