

Teak je listnatá dřevina, tropický strom z čeledi železníkovitých. Většina teakových stromů dorůstá do průměrné výšky 9–11 m, s kmenem o průměru 1–1,5 m. Teak pochází z Barmy a roste také v Indii, Thajsku, Indonésii a Jávě. Rozšířil se částečně také do Malajsie, na Borneo, Filipíny, do tropické Afriky a Střední Ameriky.

Popis:

Terasy z teaku dodáváme uměle vysušené na vlhkost 16-18%.

Teak má úzké, světle žlutohnědé bělové dřevo a tmavé zlatohnědé jádrové dřevo, které na vzduchu na povrchu tmavne na středně nebo tmavě hnědé. Teak má živější strukturu vláknění, širší škálu barevnosti a různorodější strukturu. Teak má vysokou pevnost a trvanlivost, je stabilní v proměnlivých atmosférických podmínkách a má pěkný barvami hrající dekorativní vzhled. Teak lze dobře opracovávat. Pro spojování je třeba předvrtat otvory.

Teakové dřevo má vysoký obsah olejnatých látek, které zamezují dostatečnému přilnutí barvy. Je proto bezpodmínečně nutné ponechat dřevo po pokládce resp. před první povrchovou úpravou zvětrat po dobu přibližně 2 měsíců, aby mohlo dojít k přirozenému vyplavení a úbytku ve dřevu obsažených látek. Pokud se rozhodnete terasu povrchově neošetřovat, dojde k vytvoření šedé patiny. K šednutí dochází vlivem působení slunečního záření a vody. Nejvýznamnější složkou záření, která má vliv na šednutí dřeva je UV záření. Molekuly dřeva toto záření pohlcují a při současném působení vody vzniká na povrchu i do hloubky dřeva šedá patina. Tato šedá patina se časem stane přirozenou ochranou proti dalšímu působení UV záření.

V případě tohoto hladkého profilu lze pro montáž použít příchytku T-STICK nebo Terasovou úchytku pro ze shora neviditelné připojení.

Pro správnou funkčnost terasy je bezpodmínečně nutné dodržet základní pravidla pro pokládku dřevěných teras a vytvoření dostatečně stabilní konstrukce. Pro podkladní konstrukci má být kvůli rovnoměrnému nabobtnání a smršťování použito pouze dřevo stejné nebo podobné hustoty jako dřevo pochozí. Pro správnou údržbu a čištění věnujte pozornost pokynům k údržbě terasových prken.

Hustota dřeva: 610–690 kg/m³

Nátěr a barva: Pokud se rozhodnete pro ošetření terasy nátěrem, aby jste zachovali dřevo bez typické šedé patiny, doporučujeme použít nátěr OSMO Terasový olej č. 007 Teakový bezbarvý olej nebo č. 430 Protiskluzový terasový olej. Vezměte však v úvahu, že oba tyto nátěry jsou bezbarvé a chrání proto pouze omezeně před zešednutím působením UV-záření slunce. Pouze v kombinaci s pigmentovým prvním olejovým nátěrem z řady OSMO Terasových olejů a následným ošetřením Protiskluzovým terasovým olejem nebo Teakovým olejem může být dřevo na terase ochráněno. Jako bezbarvý samostatný nátěr je Osmo Protiskluzový terasový olej a Teakový olej nevhodný pro nekryté terasy silně zatěžované sluncem. Pokud již došlo k zašednutí dřeva, ošetřete povrch Osmo Gelem proti zašednutí dřeva č. 6609 a proveďte úpravu zcela nově.

S perem a drážkou na příčné straně

Rozměry: 20 x 125 mm, 20 x 90 mm

Délky: 1,2–2,1 po 30 cm +

Pohledová strana: hladká



Terasy jsou 4 straně hoblované s perem a drážkou na příčné straně, jemně sražené fásky ze všech stran



Detail spojení



Detail profilu dílců



Detail spojení

Neviditelné připojení terasových prken

T-Stick



S T-Stickem se připevňují terasová prkna z klidných dřevin do max. tl. 20 mm s malými rozměrovými změnami, které mají z boku vyfrézované boční drážky nebo tyto boční drážky nutno při montáži dofrézovat plochou drážkovací frézou.

T-Stick sestává z plastového kříže, vyztuženého skelným vláknem, který je odolný vůči povětrnostním vlivům a z destičky a šroubu z ušlechtilé oceli. Vzdálenost ca. 9 mm od spodní konstrukce umožňuje dobré provětrání a tím se nevytváří stálá vlhkost. Trvanlivost a funkčnost Vaší terasy je tak výrazně prodloužena.

Terasová úchytky z tvrdého plastu

Pro šířku prken 120–145 mm, rozměr š x h x d: 19 x 10 x 190 mm



Pro šířku prken 90–100 mm, rozměr š x h x d: 14 x 10 x 140 mm

