



1. Název a čeleď

mezinárodní název:	Garapa, Grapia
latinský název:	Apuleia leiocarpa, Apuleia praecox
čeleď:	Leguminosae
původ:	Střední Amerika a Jižní Amerika

2. Popis

běl:	bílá / nažloutlá
jádro:	žluté
vlákna:	rovná
textura:	jemná

Pokud jsou prkna Garapa vzduchosuchá, značně sesychají, což může mít za důsledek nestejnou či menší šíři prken vůči původně udávaných 145, 120 či 90 mm.

Pod vlivem atmosférických podmínek dochází u dřeva k vytváření patiny je to přirozený proces horní vrstvy. Na povrchu se pak vytvoří stříbrný povlak, který nemá za následek snížení technických parametrů dřeva a procesu biologické stárnutí.

V zájmu zachování přirozené barvy a poskytnutí další ochrany se doporučuje Pravidelné užívání zvláštní péči olejů určených pro venkovní dřevěné konstrukce. Rekonstrukce terasy by mělo být provedeno dvakrát ročně.

3. Technické údaje

Průměrná hmotnost čerstvého:	865 kg/m ³
Průměrná hotnost při 12 % vlhkosti:	790 kg/m ³
Tangenciální sesychání:	9 %
Radiální sesychání:	5 %
Pevnos v tlaku:	165 N/mm ²
Pevnos v ohybu:	184 N/mm ²
Modul pružnosti:	18800 N/mm ²
Bod nasycení vláken:	12 %

4. Zpracování

Řezání:	jednoduché, ale vyžaduje velkou sílu
Sušení:	pomalé nízké riziko deformace a trhlin
Šroubování/sbíjení:	dobré, pro vruty nutné předvrtání
Zpracování:	dobré

5. Odolnost

Hniloba:	střední až dobré
Termiti:	střední až dobré
Hmyz:	střední až dobré
Houby:	třída 3 středně odolné

Garapa má velmi vysokou přirozenou odolnost vůči biodegradaci, Je na horní hranici 3 třídy použití v exteriéru. Trvandlivost dřeva garapy ve venkovní zahradní architektuře je do 25 let.

6. Vady

Dovolené vady v 10 % všech částí: trhliny, pryskyřičné kapsy, suky, běl, stopy po obrábění.

Praskání vláken, což vede k trhlinám, rozdíl v barvě, lehké zakřivení a ani další zkraslení nejsou považovány za vadu dřeva.

Garapa terasová prkna jsou produkt 100% přírodní a hygroskopický v deštivém počasí zachycuje vodu a smršťuje se během horkých letních dnů. Skutečná šířka a tloušťka prkna se může lišit až o cca 6 % z fakturovaných rozměrů.

Dřevo při použití venku je vystaveno extrémním povetnostním podmínkám jehovysledkem může měknout, deformovat se, praskat a změnit velikost - jsou to přirozené procesy dřeva a toto nemůže být důvodem reklamace.

Dřevo není jednotný materiál a každé prkno má individuální vlastnosti, v závislosti na podmínkách, za kterých strom rostl. I z lese odtěženého ze stejného zdroje, může mít i jinou strukturu a barvu.

Materiál by měl být překontrolován před instalací (montáží).

Jakékoliv poškození nebo nesrovnalosti by měli být oznámenyprodávajícímu před instalací.

Začátek instalace znamená přijetí technického stavu a vzhledu materiálu.

Montáž by měla být provedena odborníkem. Instalace musí být v souladu s montážními pokyny.

Návod k instalaci si můžete stáhnout naskenováním QR kódu nebo návštěvou www.dlh-czech.cz/návody.html

7. Klimatické podmínky

Tyto výroby jsou dodávány s tím, že je zákazník obeznámen s vlastnostmi dřeva a ujistil se, že místo pro montáž a podmínky převládající tam jsou vhodné pro daný druh. Za určitých klimatických podmínek Garapa se může chovat jinak, než je popsáno výše. Pro více informací, se obraďte na svého prodejce.



Návod na instalaci získáte po naskenování QR kódu nebo navštívením stránky www.dlh-czech.cz/navody.html

DLH Hrdina spol. s.r.o.
Modrá 1979, Praha 5, PSČ: 15500
IČO: 02989808
DIČ: CZ02989808
www.dlh-czech.cz
email: info@dlh-czech.cz
Tel.: +420 732 816 697
Tel.: +420 603 184 983

dlh hrdina
www.dlh-czech.cz
kouzlo exotického dřeva