



Cedrorana

Dauerhaftigkeit	Klasse 1, obererdig
Massendichte	Frisch 850-950 kg/m3. Bei 12% Feuchtigkeit 550-650 kg/m3.
Farbe	Cedrorana ist rosa-braun
Anwendungen	Holzwerk für Fassaden/Verkleidung, Parkbänke, Straßenmöbel, Fensterrahmen
Stärkeklasse	Unbekannt
Härte	2500 N (nach Janka)
Draht	Gerade, wobei eine leichte Kreuzmaserung möglich sein kann
Maserungen	Mäßig grob
Stabilität	Gering
Trocknen	Das Cedrorana Hartholz ist relativ einfach und schnell zu trocknen ohne, dass sich Risse bilden. Gut. Cedrorana Hartholz lässt sich gut bearbeitet. Bei Jakobsmuscheln besteht die Möglichkeit einer Wolloberfläche, bei einem Verarbeitungswinkel von 20-25 Grad wird dies jedoch weitgehend verhindert. Für eine glatte Oberfläche nach dem Glätten und glatt streichen sind scharfe Werkzeuge erforderlich. Ansonsten kann eine leicht faserige Oberfläche entstehen.
Bearbeitungsmöglichkeiten	Gut
Einnageln/schrauben	Gut
Verarbeitung der Oberfläche	Gut, bei Lösungsmittel enthaltender Farbe und einem deckenden System auf Wasserbasis.
Botanischer Name	Cedrelina catenaeformis ducke
Herkunftsgebiet	Tropisches Süd-Amerika
Alternative Bezeichnungen	Cedrelina, iacaica, paricá, yacayacá, tornillo, cedro tornillo, donceder
Hintergrundinformationen	Vers gekapt heeft CedrDas frisch geschnittene Cedrorana-Holz hat eine hellrosa bis gelblich-braune Farbe, die nach dem Trocknen und Belichten hellbraun wird, manchmal auch einen goldenen Glanz oder eine hellrot-braune Farbe annimmt. Die Gefäße bilden oft markante dunkle Linien auf der Holzoberfläche. Frische Cedrorana hat einen unangenehmen Geruch, der jedoch nach dem Trocknen verschwindet. Das nicht stark abgegrenzte Holz hat eine weiß-gelbe bis rosagraue Farbe.r verdwijnt. Het niet scherp begrensde smalle spint heeft een witgele tot rozegerijze kleur.
Qualitätsanforderungen	Cedrorana ist in der Liste der zugelassenen Holzarten für die Verwendung in Holzfassadenelementen (SKH-Publikation 99-05) aufgenommen. Das bedeutet, dass Cedrorana-Rahmen entsprechend des KOMO-Produktionszertifikats hergestellt werden können.
Familie	Leguminosae (Mimosaceae)