

Eucalyptus Quartiers Mismatch

Eucalyptus Globulus is een zeer snel groeiende loofboom die een hoogte kan bereiken van ca. 40 meter. De lange rechte stam heeft een diameter van ca. 90 - 150 centimeter, doordat deze houtsoort een lange en recht stam heeft is de opbrengst van finer groot (2000-5000 m²). Het finer komt uit speciaal hiervoor aangelegde plantages, welke naast de fabriek liggen. Uit het blad van de Eucalyptus Globulus wordt olie geperst, en wordt veel toegepast in sauna-olie, neusspray, frisheid-verstuivers, enzovoort. Kortom een ecologisch en duurzame houtsoort die breed inzetbaar is.

SPECIFICATIES

Artikelnaam	Eucalyptus Quartiers Mismatch		
Land van herkomst	Spanje	Gewicht per m ²	ca. 13 kg/m ² (dikte 19mm)
Afmeting	3050 x 1220 mm	Formaldehyde	E1
Plaatdikte	19 mm	Brandklasse	D-s2, d0

ARTIKELOMSCHRIJVING

Eucalyptus Quartiers Mismatch is door zijn prachtige en eigentijdse uitstraling perfect geschikt om toegepast te worden in het interieur die om een exclusieve uitstraling vraagt.

BRANDKLASSE OMSCHRIJVING

Materialen in de klasse bieden langer weerstand tegen een klein vlamcontact zonder dat daarbij substantiële vlamuitbreiding plaatsvindt. Daarbij zijn ze ook in staat blootstelling aan de hitte van vlammen te doorstaan met voldoende vertraagde en beperkte warmte afgifte. Materialen in deze brandklasse zijn brandbaar. De totale rookafgifte is gemiddeld en er is geen productie van brandende delen.

FORMALDEHYDE

De E1-norm is in Europa de standaard. E1 is feitelijk de best haalbare officiële emissieklasse. De E1-waarde (Europese norm) betekent dat de plaat voldoet aan de klasse met de minste formaldehyde-uitstoot (≤ 8mg/100 gram droge stof)

LEVENSDUUR

Toepasbaar voor interieur betimmeringen, lange levensduur is mogelijk indien de platen worden beschermd tegen direct contact met water en als deze wordt toegepast in een ruimte waarin de vochtigheidsgraad constant blijft (dit voorkomt het uitzetten of krimpen). Na gebruik is het mogelijk het product weer te recyclen. Bij voorzichtig demonteren kan het opnieuw gebruikt worden. Het is echter niet aan te raden MDF in open vuur te verbranden.

TRANSPORT

Vanuit Spanje uitsluitend per volle vrachtwagen naar Nederland voor verdere productie. Vandaaruit naar de twee distributiecentrums in Nederland.

PRODUCTIE

De bomen staan rondom de fineerfabriek, en worden gerooid uit gecultiveerde productiebossen. Door de relatief hoge fineeropbrengst per stam, is er weinig verspilling. Het dunningshout, schors, etc. worden omgezet in grondstoffen en hulpbronnen voor energieopwekking. De biomassacentrales generen elektriciteit en hebben een thermisch rendement van meer dan 80%.

NORMEN & CERTIFICATEN

Fabrikant is FSC® en PEFC™ gecertificeerd | ISO14001

GRONDSTOFFEN

Eucalyptus Globulus finer | MDF drager | lijm

