

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD



Productnaam

Deur- kozijn combinatie (DKC).

Toepassingsgebied

Deuren en Kozijnen; binnendeur en houten kozijn.

Geschikt voor

- ☒ Nieuwbouw
 ☒ Woningbouw
☒ Renovatie
 ☐ Utiliteitsbouw

Materiaal

Naaldhout en een honingraat boarddeur

Samenstelling

- Het kozijn bestaat voor 100% uit FSC®-gecertificeerd gevingerlast grenen.
- De boarddeur heeft een FSC®-certificaat en bestaat uit vuren kantlatten (+/- 10%), een kartonnen honingraat boarddeur (+/- 80%) en een vezelboardplaat (+/- 10%).

Eigenschappen algemeen

Alle componenten zijn gemaakt van hout en dus biologisch afbreekbaar. Hout is (mits gecertificeerd) een duurzaam product waarmee CO2 reductie en andere maatschappelijke voordelen benut kunnen worden en is in vergelijking met concurrerende materialen nog steeds leider op gebied van prijs en stabiliteit. Verder is de DKC een ver ontwikkeld prefab product. De deur is pas en arms geschaafd, scharnieren zijn ingekroosd en de deur is afgehangen inclusief een voorgeboord slotgat. Al deze handelingen (die binnenkort door onze robot uitgevoerd zal worden) leveren de klant een bijzonder hoge tijdswinst op naast de sterk gereduceerde kans op eventuele fouten.

Eigenschappen bij verwerking

Zoals omschreven bij "eigenschappen algemeen" is de verwerkbaarheid van de DKC van prachtige eenvoud. Een grote tijdsbesparing vergeleken met de 'ouderwetse' manier van werken.

Productspecificaties

De DKC is uitvoerbaar met een kozijn voor muurdikte 70 mm en muurdikte 100 mm. Daarnaast hebben wij ook brandwerende DKC's op voorraad met een certificering voor 30 min en 60 min brandvertragend. De deurhoogtes 201.5, 211.5 en 231.5 cm liggen op voorraad met deurbreedtes 78, 83, 88 en 93 cm. Afwijkende maten op aanvraag.

Certificaat/label

FSC® C020544.

Productieproces

Alle elektriciteit die onze productiehallen en kantoorruimtes nodig hebben komt uit eigen zonnepanelen. Dekker is de grootste 'single owner' van zonnepanelen in Nederland en verbruikt zelf 40% van de capaciteit, de overige 60% gaat naar het net. Daarnaast wordt de warmtebehoefte van de productiehallen en kantoorruimtes gegenereerd door een pallet kachel. De pallets worden zelf geproduceerd uit het houtmot wat overblijft uit de productieprocessen. Zodoende proberen wij onze 'ecologische voetprint' zo klein mogelijk te houden en bewegen zelfs richting een 'negatieve voetprint'.

Verpakkingsmateriaal

Karton, dus recyclebaar en/of biologisch afbreekbaar.

Effect op GPR score

2.1 Milieuprestatie; 2.2.2 Hout uit duurzaam beheerde bossen.

Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energietabel

