

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green Works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam Plastica Plaat Massief NT.

Toepassingsgebied Buitengevel; gevelbekleding.

Geschikt voor Nieuwbouw Woningbouw
 Renovatie Utiliteitsbouw

Materiaal Composiet plaatmateriaal.

Samenstelling Duraplaste hoge druk laminaten (HPL) volgens EN 438-6, type EDF. Onder hoge druk en temperatuur in een laminaatpers gefabriceerd.

Eigenschappen algemeen Massief NT heeft een dubbelzijdige acrylaattoplag en is vuilafstotend. Overige eigenschappen:
- kleurvast met een hoge UV bestendigheid.
- slijt-, buig-, slag- en krasvast.
- onderhoudsarm en goed reinigbaar.
- weer-, temperatuur-, corrosie- en chemicaliënbestendig.

Eigenschappen bij verwerking Dubbelzijdig decor waardoor de plaat nog steeds in te zetten is bij onverhoopte beschadigingen én efficiënt te gebruiken is bij bijvoorbeeld de bekleding van dakkapellen. Verder is Massief NT ook te gebruiken als balkonbekleding en privacyschermen. Eenvoudige bevestiging met originele of universele bevestigingsmiddelen (lijm, torxschroeven, blind mechanisch). Makkelijk te bewerken/frezen voor bijvoorbeeld het aanbrengen van schijnvoegen of het verwerken als potdekselpaneel.

Productspecificaties Leverbaar in vier standaard afmetingen om zaagverlies tegen te gaan. Afmetingen: 2800 x 1300 mm, 4100 x 1300 mm, 2800 x 1854 mm en 4100 x 1854 mm. Leverbaar in de diktes 6 - 12 mm. Oppervlaktestructuren; regular, hoogglans en sky.

Certificaat/label PEFC™/30-31-726, KOMO, Euroklasse B, s2-d0-classificatie, kleurechtheid - ISO 105-A02 colour fastness en CE.

Productieproces Massief NT bestaat voor ongeveer 65% van het gewicht uit natuurlijke vezelstroken en wordt voornamelijk uit hout gemaakt, dat tot versterkte cellulose banen veredeld is. De versterkte cellulose banen worden in impregneerinstallaties doordrenkt met synthetische harsen, vervolgens gedroogd en onder hoge druk en warmte tot duurzame, vochtbestendige platen samengeperst. De platen bevatten geen organische halogeenverbindingen (chlor, fluor, broom, etc.), zoals die in drijfgassen of PVC voorkomen. Zij bevatten ook geen asbest of houtbeschermingsmiddel (fungiciden, pesticiden, etc.) en zijn vrij van zwavel, kwikzilver en cadmium.

Verpakkingsmateriaal Gerecycled, biologisch verpakkingsmateriaal in combinatie met statiegeld / retourname systeem.

Effect op GPR score 2.1 Milieuprestatie; 2.2.4 Hout uit duurzaam beheerde bossen; 4.3.4 Kwaliteit dichte geveldelen.

Greenworksscore
Ranking binnen rekeninstrumenten
Greenworks comfort kenmerken
Greenlabel

