

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green
works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam	Plastica - Massief NT.	
Toepassingsgebied	Buitengevel; gevelbekleding.	
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw	
Materiaal	Volkern.	
Samenstelling	Massief NT platen zijn duraplaste hoge druk laminaten (HPL) volgens EN 438-6, type EDF en worden onder hoge druk en temperatuur in een laminaatpers gefabriceerd. Dubbel geharde acryl-polyurethaan-harsen zorgen voor een zeer hoge bescherming tegen allerlei weersomstandigheden en zijn daardoor bijzonder geschikt voor duurzame toepassingen.	
Eigenschappen algemeen	Massief NT heeft een ijzersterke dubbelzijdige acrylaattoolaag, is kleurvast en is vuilafstotend. Overige eigenschappen: • Standaard PEFC gecertificeerd • Standaard Euroklasse B • Slijt-, buig-, slag- en krasvast. • 10 jaar garantie	
Eigenschappen bij verwerking	• 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. • 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 gebruik als balkonbekleding en privacyschermen.	
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; regulier, 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 halogeenvverbindingen (chloor, 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 Energietabel

