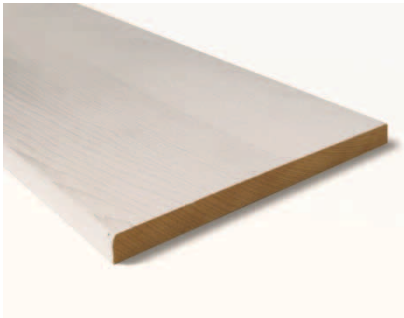


GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Productnaam	Elephant FSC en PEFC WRC boeidelen.		
Toepassingsgebied	7. Hout.		
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Renovatie	☒ Woningbouw ☒ Utiliteitsbouw	
Materiaal	Western Red Cedar.		
Samenstelling	Gevingerlaste, gelamineerde, riftgezaagde (loodrecht op de jaarringen) WRC boeidelen. Afgewerkt met een watergedragen, gewalst, UV-licht uitgehard 80mu 3 laags grondverfsysteem.		
Eigenschappen algemeen	Het product is onderhoudsarm, heeft een zeer lange levensduur en is zeer duurzaam. Hoeft slechts 1 maal nabehandeld te worden na aanbrengen. Door de gevingerlaste samenstelling zullen deze boeidelen gedurende de hele levensduur van een gebouw goed blijven zitten en een strak aanzicht geven. Houtrot is uitgesloten bij een goede verwerking (ventilatie). Het hout komt uit FSC beheerde bossen en het productieproces zorgt voor een hoge kwaliteit.		
Eigenschappen bij toepassing	Eenvoudige verwerking en bewerking, stabiel, nauwelijks werkend, onderhoudsarm, mits ventilerend aangebracht. Afval dat vrijkomt tijdens het zagen, verwerken of aanbrengen is niet giftig of milieubelastend.		
Productspecificaties	Boeideel, 18 of 28 mm dik; 185, 235 en 285 mm breed; lang 590 cm. 3 laags grondverfsysteem, RAL 7035 zijdeglans midcoat toplaag, universeel overschilderbaar.		
Certificaat/label	FSC of PEFC.		
Productieproces	Foutvrije riftgezaagde delen worden gevingerlast en vervolgens verlijmd tot de gewenste breedte en rondom glad geschaafd. Daarna wordt een watergedragen 3 laags verfsysteem aangebracht. De 1e sealer of primerlaag wordt gewalst en met UV-licht uitgehard. Het productieproces leidt tot een uitermate stabiel product dat niet meer 'werkt'. Bovendien is door de toepassing van kleine afmetingen een optimaal gebruik van het duurzame basismateriaal gegarandeerd.		
Verpakkingsmateriaal	Geen verpakkingsmateriaal.		
Effect op GPR score Effect op Breeam score	2.1 Milieuprestatie; 2.2.2 Hout uit duurzaam beheerde bossen; 2.2.3 herkomst grondstoffen en materialen. MAT 1 Bouwmaterialen; MAT 5 Onderbouwde herkomst van materialen.		
Ranking binnen rekeninstrumenten en Greenworksscore	GREENWORKSSCORE Toepassingsgebied: Daken, hellend, plat, aftimmering buiten Materiaal: Elephant FSC en PEFC Western Red Cedar boeidelen		

