

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green
works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam	Cape Cod.		
Toepassingsgebied	Buitengevel; gevelbekleding.		
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Renovatie ☒ Woningbouw ☒ Utiliteitsbouw		
Materiaal	Hout: Lodgepole Pine.		
Samenstelling	Cape Cod is een verduurzaamde houten gevelbekleding, gemaakt van Amerikaans grenen. Deze houtsoort heeft een fijne, rechte structuur, enkele kleine vastgegroeide kwasten en laat zich makkelijk verwerken. Afgewerkt met een hoogwaardige watergedragen acrylaatlak biedt Cape Cod bijzonder weinig onderhoud en optimaal gemak.		
Eigenschappen algemeen	• Houten gevelbekleding vervaardigd volgens innovatieve houtdroging en verduurzaming, afgewerkt met hoogwaardig watergedragen acrylaatlak. • Afkomstig uit duurzaam beheerde bossen. • Draagt bij aan CO2 neutraal bouwen. • Biedt veel ontwerprijheid: vrijwel alle kleuren mogelijk en leverbaar in veel verschillende profielen. • Lakgarantie van 15 jaar; semi-transparant 8 jaar. • Sinds 2008 in het assortiment van de Plastica Groep; bewezen bestand tegen de meest wisselvallige weersomstandigheden.		
Eigenschappen bij verwerking	Cape Cod is te verwerken met normale houtbewerkingsgereedschappen. Bevestigingsmiddelen zijn in kleur. Tevens zijn start- en hoekprofielen verkrijgbaar. Montage gaat snel en is eenvoudig maar moet wel volgens de voorschriften worden uitgevoerd. Raadpleeg de verwerkingsvoorschriften op www.plastica.nl		
Productspecificaties	Oppervlakte: fijn bezaagd of brushed. Bevestiging: horizontaal en/of verticaal. Profielen: • Zweeds Rabat (18×137 en 18×178 mm) • Channel Siding (18×86 mm, 32×86 mm, 32×137 mm, 18×137 mm, 18×178 mm) • Canadian Channel (18×178 mm, 18×137 mm) • Dubbele Rhombus (18×137 mm) • Halfhout Rabat (18×137 mm) • Board and Batten (18×64 mm (batten), 18×136 mm (board), 18×178 mm (board)), • Rhombus (18×64 mm)		
Certificaat/label	FSC® C137246 of PEFC™/30-31-726 gecertificeerd naar keuze klant.		
Productieproces	• Winning grondstof lokaal t.o.v. zagerij (Canada), transport van grondstof (stammen) lokaal per vrachtauto of trein naar zagerij. • Energiebron is deels duurzame elektriciteit. • Afval bij productie wordt grotendeels verwerkt in andere producten en restant omgezet in pellets voor duurzame energie. • Bouwafval is 100% biologisch afbreekbaar. • Transport per schip vanaf Canada naar Europa (NL) en per vrachtauto naar bouwplaats.		
Verpakkingsmateriaal	Verpakt in kunststof hoezen op houten pallets en is 100% biologisch afbreekbaar. De kunststof hoos is meervoudig te gebruiken evenals de houten pallets. De pallets kunnen retour worden gehaald (zonder statiegeld).		
Effect op GPR score	2.1 Milieuprestatie gebouw; 2.2.2 Hergebruik goederen; 2.2.3 Circulaire materialen; 2.2.4; Hout uit duurzaam beheerde bossen.		
Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energietabel			



GREENWORKS COMFORT KENMERKEN	
Product: Plastica Cape Cod	
Kenmerken m.b.t. comfort	
Thermisch	
Geluid	☒ BREEAM-NL HEA 05 (1-10)
Visueel	
Luchtkwaliteit	
Economisch	☒ BREEAM-NL MAT 03 MAT 07
☒ Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.	
Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BREEAM-NL 2020 credits.	
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.	