

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green
works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam

Cape Cod.

Toepassingsgebied

Buitenwandafwerking voor de gevel.

Geschikt voor

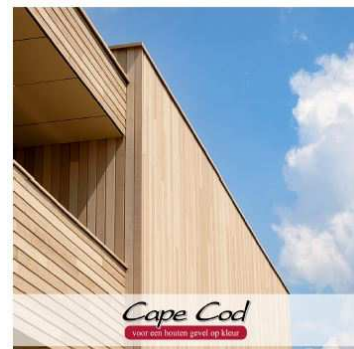
☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw
☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw

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 ontwerpvrijheid: 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.
- Brandclassificatie D-S2, d0 (shiplap profielen).

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 hoes is meervoudig te gebruiken evenals de houten pallets. De pallets kunnen retour worden gehaald (zonder statiegeld).

Greenworks kenmerken

GREENWORKS KENMERKEN					
PRODUCT: PLASTICA CAPE COD					
TOEPASSING: buitenwandafwerking voor de gevel					
Duurzame materiaal- en productie eigenschappen					
 HERNIEUWBAAR EN DE ENERGIEDE GRONDSTOFFEN	 HERKOMST GRONDSTOFFEN	 DUURZAME ENERGIEBRON	 RECYCLING PRODUCTAFVAL	 HERKOMST PRODUCT	 BIOBASED INSIDE 95%
> 95%	≤ 50	volledig	100% intern	< 200 km	
> 50%	50-800 km	deels	100% extern	200-800 km	
 BIJZONDERE MILIEUWINST	 ONDERHOUD TIJDENS GEBRUIK	 REPARABEL	 BIOLOGISCH AFBREEKBAAR	 HERBRUIKBAARHEID	 RECYCLEBAARHEID
ja	onderhoudsvrij	ja	ja	ja	ja
nee	onderhoudsarm	nee	nee	nee	nee
De Greenworks kenmerken zijn gebaseerd op de levenscyclusanalyse (LCA)					
Kenmerk van toepassing op dit product			Kenmerk niet van toepassing op dit product		

GREENWORKS COMFORT KENMERKEN				
PRODUCT: PLASTICA CAPE COD				
TOEPASSING: buitenafwerking voor de gevel				
Kenmerken m.b.t. comfort				
 THERMISCH COMFORT	 GELUIDWERING	 VISUEEL COMFORT	 LUCHTKWALITEIT	 ECONOMISCH
☒	☒	☒	☒	☒
MAN 04	HEA 05	HEA 01	HEA 02	MAT 01
HEA 04		ENE 03	HEA 03	MAT 07
			POL 02	WAT 01
				WAT 03
☒ Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.				
Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BREEAM-NL 2023 credits:				
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.				
BREEAM credit van toepassing op dit product		BREEAM credit niet van toepassing op dit product		