

# GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD



<b>Productnaam</b>	Holonite dorpels.
<b>Toepassingsgebied</b>	Deuren en kozijnen; dorpels.
<b>Geschikt voor</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
<b>Materiaal</b>	Gegoten composietsteen.
<b>Samenstelling</b>	Zand, natuursteen en hars.
<b>Eigenschappen algemeen</b>	100% recyclebaar. Licht en sterk (gebruik van grondstoffen wordt zo laag mogelijk gehouden). Alle producten zijn Cradle to Cradle Brons gecertificeerd. Leverbaar in biologische uitvoering. Lange levensduur. Onderhoudsarm.
<b>Eigenschappen bij verwerking</b>	Materialen zijn over het algemeen zeer licht en zonder hulpmaterieel te plaatsen. Eenvoudig te bewerken en verwerken. Levering maatwerk is mogelijk waardoor bewerking op de bouw tot een minimum wordt beperkt. Toe te passen als raamdorpel, muurafdekker, dorpels, raamkaders en maatwerkelementen.
<b>Productspecificaties</b>	Leverbaar in een breed scala van standaard afmetingen en in maatwerk. Leverbaar in veel standaard kleuren en texturen, afwijkende kleuren op aanvraag. Lage warmtegeleidingscoëfficiënt voorkomt koudebruggen. Laag gewicht door slanke uitvoering elementen.
<b>Certificaat/label</b>	Cradle to Cradle certificaat (Brons) Holonite is met diverse producten opgenomen in de Nationale Milieudatabase.
<b>Productieproces</b>	Producten worden individueel en op maat gegoten in mallen. Mallen zijn duurzaam en worden vaak hergebruikt. Uitharding door natuurlijk proces vereist geen verwarming. Energieverbruik is daardoor laag. Reinigingsmiddelen worden opgevangen, gereinigd en hergebruikt. Proceswater wordt volledig hergebruikt.
<b>Verpakkingsmateriaal</b>	Minimale hoeveelheid verpakkingsmateriaal. Pakketten worden gebundeld en gebonden met kunststof band.
<b>Effect op GPR score</b>	2.1 Milieuprestatie gebouw; 2.2.3 Circulaire materialen.
<b>Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energie-label</b>	



**GREENWORKSSCORE**  
 Toepassingsgebied: Inbouw, binnenwandopening, binnendorpels  
 Materiaal: Holonite gegoten producten

Duurzame materiaal- en productie eigenschappen

- Hernieuwbaar gerecyclede grondstoffen
- Afstand herkomst grondstoffen
- Duurzame energiebron
- Recycling productieafval eigen productie
- Afstand herkomst product
- Bijzondere milieuwinst
- Onderhoud tijdens gebruik
- Repareerbaarheid tijdens gebruik
- Biologisch afbreekbaar
- Herbruikbaar ongewijzigd eindproduct
- Recyclebaarheid

Greenworks **12/22** Score

De scores zijn onderling te vergelijken met branchegelijke materialen uit hetzelfde toepassingsgebied. (Scores: ☼=volledig ☼=deels ☼=nihil)

**RANKING BINNEN REKENINSTRUMENTEN**  
 Milieubelasting materiaal binnen toepassingsgebied in Euro's (€)\*

**GPR MATERIAAL**

**Materiaal: gegoten composietsteen binnendorpel**

Element: **Inbouw**    CAT.3    € 0.58

Toepassingsgebied: **Inbouw, binnenwandopening, binnendorpels**

€ 4,23    € 0,14

**Score binnen NL-sfb element GPR materiaal**

\*Gebaseerd op de Nationale Milieudatabase v.3.0  
 Euro per eenheid product over de gehele levensduur van een gebouw (woningen 75 jaar, kantoren 50 jaar)

**GREENWORKS COMFORT KENMERKEN**  
 Product: Holonite gegoten composiet dorpels

Kenmerken m.b.t. comfort

- Thermisch
- Geluid
- Visueel
- Lucht kwaliteit
- Economisch

☑ 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.