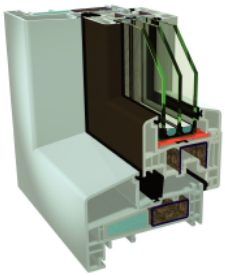
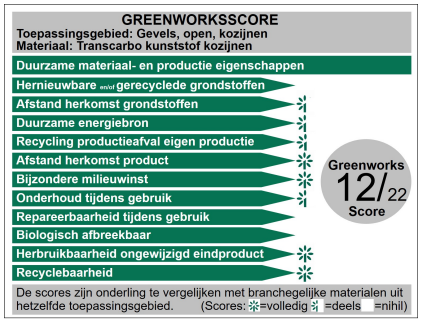
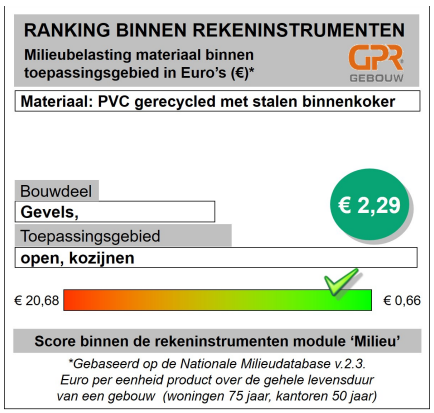
GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

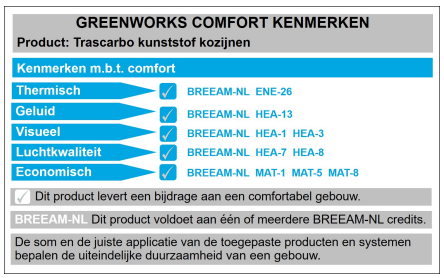
Productnaam	Transcarbo Kunststof Kozijnen.
Toepassingsgebied	Deuren en Kozijnen; kunststof kozijn.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	Polyvinyl chloride (PVC).
Samenstelling	Het profiel is opgebouwt uit PVC, interne versterking is staal, hang en sluitwerk is staal. Daarnaast worden glas, panelen en roosters in de kozijnen opgesloten.



Eigenschappen algemeen	PVC is 100% recyclebaar en kan tot 7 keer opnieuw worden verwerkt in nieuwe producten. Dit geldt ook voor de overige materialen waarmee het kozijn is opgebouwd. Het kozijn wordt in zijn geheel in een sparing geplaatst en kan eenvoudig gedemonteerd worden en in een ander gebouw of toepassing geïnstalleerd worden. In combinatie met het Gealan-profiel geeft dat de volgende voordelen op een rij:•Top Uf-waarde van 0,73 W/(m².K) • Alle profielen in acrylaat leverbaar • Glas of panelen tot 52 mm inzetbaar • Esthetische aanpassingen van het profiel • Derde dichting zorgt naast verhoging van de Uf-waarde voor bescherming van hang- en sluitwerk • Het nieuwe GEALAN S-9000 sluit aan bij de laatste eisen om woningen met een EPC van 0 te realiseren.
Eigenschappen bij verwerking	Bij het monteren van het kozijn behoeven geen beschermende kleding worden gedragen. Het materiaal heeft geen effect op het menselijk lichaam. Naast het gebruikelijke schoonhouden van het kozijn en smering van draaidelen, rubbers en sloten is er geen onderhoud aan het kozijn verbonden.
Productspecificaties	Transcarbo produceert haar kunststof kozijnen vanaf 2018 met het nieuwe profielsysteem van GEALAN S 9000 NL. Door het 3-dichting-systeem - en in het bijzonder door de innovatieve flexibele middendichting - behalen wij de beste prestaties en waarden op het gebied van thermische isolatie en wind- en waterdichtheid. Verder is een kunststof kozijn te verkrijgen in een vlak profiel, verdiept profiel, blok profiel en recht op schuin profiel.
Certificaat/label	Komo SKGIKOB.010395.01.NL, VCA certificaat, ISSO Certificaat GEALAN.
Productieproces	Zoals eerder aangegeven wordt al het afval vanuit de fabriek gerecyled. PVC gaat terug naar de profielen leverancier, staal naar het recycle bedrijf en glas wordt ingezameld bij Transcarbo.
Verpakkingsmateriaal	Kozijnen en glas worden op de bouw geleverd middels transport bokken. Nadat de kozijnen van deze transport bokken zijn gehaald wordt de lege emballage opgehaald. Er is hierbij nauwelijks sprake van afval uithoofde van verpakkingsmatriaal.
Effect op GPR score	1.1 Energieprestatie; 2.1 Milieuprestatie; 2.2 Circulair materiaalverbruik; 4.3 Technische kwaliteit.
Greenworksscore **Ranking binnen rekeninstrumenten** **Greenworks comfort kenmerken** **Energielabel**	







Hetgeen in dit productblad beschreven is gaat uit van de huidige stand van zaken. De inhoud van dit productblad is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Aan de inhoud hiervan kunnen echter geen rechten worden ontleend. De samenstellers zijn niet aansprakelijk voor eventuele (gevolgen van) onvolkomenheden en/of onjuistheden in de verstrekte informatie. De informatie op dit productblad wordt regelmatig aangepast. Veranderingen in specificaties zijn hierbij niet uitgesloten. Met suggesties voor verbetering en/of vragen kunt u contact opnemen met Greenworks. Greenworks is een geregistreerd merk binnen Saint-Gobain Distribution the Netherlands B.V. en haar dochterbedrijven.

Opgemaakt d.d.: 14-04-2021