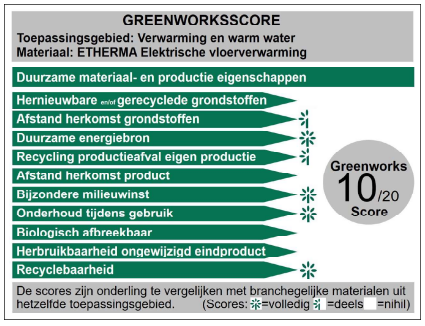


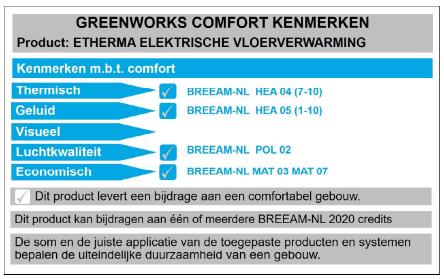
GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Productnaam	ETHERMA elektrische vloerverwarming.
Toepassingsgebied	Verwarming en warm water: vloerverwarming.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	Elektrische vloerverwarmingsmat.
Samenstelling	Diverse kunststoffen 60%, glasvezel 25% en overig 15 %.



Eigenschappen algemeen	Zeer dunne verwarmingsmat met geringe bouwkundige opbouwhoogte waardoor een snelle reactietijd te realiseren is. Elektrische verwarming die het mogelijk maakt duurzaam opgewekte elektriciteit te gebruiken voor verwarming. Middels geschikte regeltechniek kan de verwarming efficient ingezet worden op gewenste tijden. De verwarming kan eenvoudig per ruimte geregeld worden, zodat alleen verwarmd wordt waar behoefte is. De verwarmingsleidingen van de ETHERMA verwarmingsmatten zijn niet onderhevig aan slijtage en hebben daardoor een uitzonderlijk lange levensduur en zijn volledig onderhoudsvrij.
Eigenschappen bij verwerking	Snel- en eenvoudige montage op de bouwlocatie. Te gebruiken onder tegels-, stenen-, en PVC vloeren, parket, laminaat of dekvloer, Warmte voor een behaaglijk gevoel door stralingswarmte bij een lage temperatuur zonder elektromagnetische velden, met minimale stofverplaatsing en een constante luchtvochtigheid.
Productspecificaties	Verkrijgbaar in verschillende vermogens per m2 en verschillende afmetingen. Tevens in maatwerk verkrijgbaar voor zowel vermogens als afmetingen.
Certificaat/label	VDE, CE en Ecodesign.
Productieproces	ETHERMA vloerverwarming worden geproduceerd in Oostenrijk, met halffabrikaten die vooral uit de directe omgeving geleverd worden. In het productieproces wordt 100% gebruik gemaakt van hernieuwbare energie. Bij het productieproces is de hoeveelheid afval geminimaliseerd en vindt er geen uitstoot van gassen en schadelijke stoffen plaats.
Verpakkingsmateriaal	Recyclebaar karton.
Effect op GPR score	1.1 Energieprestatie, 2.1 Milieuprestatie, 3.3 Thermischcomfort.
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.: 01-05-2021