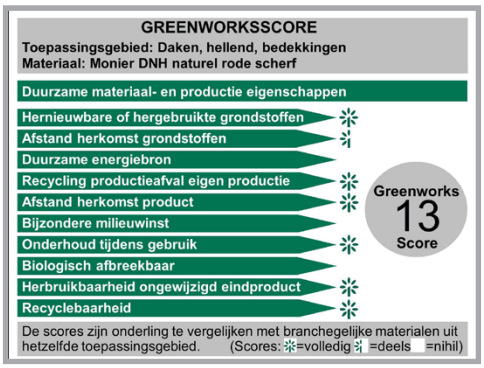
GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Productnaam	Monier De Nieuwe Hollander (DNH) keramische dakpan naturel rode scherf.
Toepassingsgebied	3. Daken.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	Keramische dakpan op naturel rode scherf.
Samenstelling	Löss 25% 74 km, Leem 28% 53 km, Eifel klei 37% 114 km, De Meern klei 9,93% 146 km, Bariumcarbonaat 0,07% 230 km.



Eigenschappen algemeen	De dakpan is vrij van schadelijke stoffen en niet constructief toepasbaar. In principe volledig recyclebaar: gerecycled materiaal kan voor productie van nieuwe keramische dakpannen worden hergebruikt. Gangbare praktijk is inzet als funderingsmateriaal voor wegenbouw. De dakpan is niet biologisch afbreekbaar. Empirische levensduur > 75 jaar, passend binnen een concept voor flexibel en demontabel bouwen en in principe binnen Cradle to Cradle.
Eigenschappen bij toepassing	Bij het slijpen of verzagen van keramische dakpannen dienen beschermende maatregelen te worden getroffen. Zie hiertoe de aanwijzing op de verpakking. De maatvoering is afgestemd op de methodiek van modulair bouwen. Het product is onderhoudsvrij.
Productspecificaties	Het assortiment bevat naast dakpannen verder alle relevante hulpstukken ten behoeve van de bouw van hellende daken c.q. ten behoeve van gevelbekleding. Dakpannen blijven buiten beschouwing bij de bepaling van warmte-isolatiewaarden en/of geluidsisolatiewaarden. Uit de toekenning van DUBOkeur blijkt dat toepassing van deze Monier dakpan een positieve bijdrage levert aan de milieuprestatie van het gebouw waarop ze worden toegepast.
Certificaat/label	DUBOkeur KOMO-attest met productcertificaat, voldoet aan Bouwbesluit en aan Besluit Bodemkwaliteit, CE-markering. De productielocatie beschikt over het ISO 9001 certificaat.
Productieproces	Proceswater wordt geheel hergebruikt, geen afvoer extern. Er wordt gewerkt met een energiezorgsysteem met als doel energiereductie Er wordt gewerkt met een structurele aanpak om afvalstromen te minimaliseren. Eventueel afval van niet gereed product wordt hergebruikt. Er wordt met gescheiden afvalstromen gewerkt en er wordt gescheiden afgevoerd. Gebruikte grondstoffen zijn geëvalueerd ten aanzien van het Monier milieubeleid. Het milieuplan wordt jaarlijks geëvalueerd en hernieuwd.
Verpakkingsmateriaal	Dakpannen en hulpstukken op meermalige pallets in PE-folie.
Effect op GPR score Effect op Breeam score	2.1 Milieuprestatie; 2.2.3 herkomst grondstoffen en materialen. MAT 1 Bouwmaterialen; MAT 5 Onderbouwde herkomst van materialen.
Ranking binnen rekeninstrumenten en Greenworksscore	





GREEN works
SUSTAINABLE BUILDING SOLUTIONS

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.: 01-03-2016