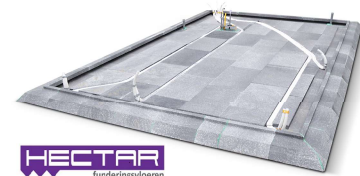


GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

GREEN
WORKS
SUSTAINABLE BUILDING SOLUTIONS

Productnaam	Hectar funderingsvloer.
Toepassingsgebied	Fundering-kelders-vloeren: bekistingsstelsel.
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	EPS-bekisting voor kruipruimteloze in het werk gestorte funderingsvloer.
Samenstelling	Geëxpandeerd Polystyreen. De vloer wordt afgestort met een speciaal ontwikkeld Hectar betonmengsel met Dramix 5D-staalvezels.
Eigenschappen algemeen	Funderingsvloer met hoge isolatiewaarde. Lineair koudebrugvrij. Luchtdicht vloersysteem. Zijwaartse vorstrand. Passend binnen energieneutraal bouwconcept en passiefhuis. Kruipruimtelos bouwen. EPS is 100% recyclebaar.
Eigenschappen bij verwerking	Arbo vriendelijk. Minder grondverzet. Besparing op arbeidskosten. Snelle doorlooptijd. Korte levertijden.
Productspecificaties	De Hectar funderings vloer is verkrijgbaar in verschillende EPS-druksterktes en betonvloerdiktes. Verder heeft de vloer een Rc waarde >5.
Certificaat/label	ISO 9001, ISO 14001, certified component Passive House Institute.
Productieproces	De vloer wordt gemaakt door het geëxpandeerd Polystyreen (EPS) in mallen te spuitgieten. Met behulp van stoom hardt dit uit en worden de elementen in delen gevormd.
Verpakkingsmateriaal	Er wordt geen gebruik gemaakt van verpakkingsmateriaal.
Effect op GPR score	2.1 Energieprestatie gebouw; 2.2.3 Circulaire materialen; 2.2.6 Bouwmethode, afgestemd op meerdere cycli.
Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energie label	



GREENWORKSSCORE	
Toepassingsgebied: Vloeren, begane grond	
Materiaal: EPS bekistingsvloer voor fundering	
Duurzame materiaal- en productie eigenschappen	
Hernieuwbare en gerecyclede grondstoffen	✓
Afstand herkomst grondstoffen	✳
Duurzame energiebron	✳
Recycling productieafval eigen productie	✳
Afstand herkomst product	✳
Bijzondere milieuwinst	✳
Onderhoud tijdens gebruik	✳
Biologisch afbreekbaar	✳
Herbruikbaarheid ongewijzigd eindproduct	✳
Recyclebaarheid	✳
De scores zijn onderling te vergelijken met branchegelijke materialen uit hetzelfde toepassingsgebied. (Scores: ✳=volledig, ✳=deels, ✳=niel)	

Greenworks
11 / 20
Score

GREENWORKS COMFORT KENMERKEN	
Product: Hectar funderingsvloer	
Kenmerken m.b.t. comfort	
Thermisch	✓
Geluid	✓
Visueel	✓
Luchtkwaliteit	✓
Economisch	✓
✓ Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.	
BREEAM-NL Dit product voldoet aan één of meerdere BREEAM-NL credits.	
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.	