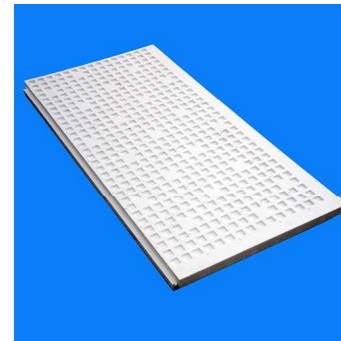


Productnaam	De Hoop Pekso Isolatie Ankerplaat.
Toepassingsgebied	Fundering-kelders-vloeren; bekistingssystemen.
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	Geëxpandeerd Polystyreen (Airpop) grotendeels bestaand uit gerecycled materiaal.
Samenstelling	Vervaardigd uit Airpop. Airpop is het meest milieuvriendelijke isolatie-, verpakkings- en ophoogmateriaal. Airpop is gemaakt van natuurlijk aardolie en kan met slechts 2% polystyreen de productfunctie vervullen, 98% is lucht.



Eigenschappen algemeen	De Isolatie Ankerplaat is geschikt als isolatie onder op zand gestorte vloeren. Airpop restdelen van zowel de bouw als van wit- en bruingoedwinkels wordt ingezameld en hergebruikt in de Isolatie Ankerplaat. Airpop is schoon en kan direct gebruikt worden voor de verpakking van levensmiddelen. Airpop heeft een erg lange levensduur, is vochtongevoelig, schimmelvrij en rotvrij en geen pleisterplaats voor ongedierte.
-------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Eigenschappen bij verwerking	Bij verwerking en productie van Airpop is er geen gevaar voor de gezondheid, er zijn geen persoonlijke beschermingsmiddelen nodig, hygiënisch, niet giftig, heel licht en volkomen veilig.
-------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Productspecificaties	Grote isolatieplaat met rondom een haaklasverbinding en een hechtingprofiel aan de betonzijde. Werkende afmeting 120x240 cm. Verkrijgbaar in de dikte 75 tot en met 205 mm oplopend per 5 mm. Als Greenworks in EPS 100 (standaard) leverbaar. Tevens in persingen EPS 150 t/m 300 verkrijgbaar.
-----------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Certificaat/label	KOMO-Productcertificaat en LCA.
--------------------------	---------------------------------

Productieproces	Isolatie Ankerplaten worden in een matrix vervaardigd. Tijdens het productieproces wordt het aanwezig blaasmiddel pentaan afgevangen en verbrand t.b.v. de warmte die nodig is voor het proces. Aan de productie van Isolatie Ankerplaat wordt 50% recycle materiaal toegevoegd.
------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Verpakkingsmateriaal	Isolatie Ankerplaten worden gestapeld geleverd op EPS pallets per 6 m3.
-----------------------------	-------------------------------------------------------------------------

Effect op GPR score	1.1 Energieprestatie; 2.1 Milieuprestatie gebouw.
----------------------------	---------------------------------------------------

Greenworksscore
Ranking binnen rekeninstrumenten
Greenworks comfort kenmerken
Energie label

