

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD



Productnaam	De Hoop Pekso Superkist.
Toepassingsgebied	Fundering-kelders-vloeren, bekistingssysteem.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☐ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	Geëxpandeerd polystyreen (Airpop/EPS).
Samenstelling	Vervaardigd uit Airpop, een milieuvriendelijk isolatie-, verpakkings- en ophoogmateriaal. Airpop is gemaakt van aardolie en kan met slechts 2% polystyreen de productfunctie vervullen, 98% is lucht.
Eigenschappen algemeen	De Superkist is geschikt voor toepassing op een palenfundering. Airpop restdelen worden ingezameld en hergebruikt in andere Airpop producten. Airpop is schoon en kan direct gebruikt worden voor de verpakking van levensmiddelen. Airpop heeft een lange levensduur, is vochtongevoelig, schimmel- en rotvrij en geen pleisterplaats voor ongedierte.
Eigenschappen bij verwerking	Bij verwerking en productie van Airpop is er geen gevaar voor de gezondheid en er zijn geen persoonlijke beschermingsmiddelen nodig. EPS is hygiënisch, niet giftig, heel licht en volkomen veilig.
Productspecificaties	Leverbaar in de afmetingen (betonmaten): 5 breedtematen: 300 mm, 350 mm, 400 mm, 450 mm en 500 mm. 3 hoogtematen: 400 mm, 450 mm en 500 mm. Superkisten worden vervaardigd uit EPS 100 kwaliteit (standaard Greenworks).
Certificaat/label	LCA.
Productieproces	Superkisten worden in matrijzen vervaardigd. Tijdens het productieproces wordt het aanwezig blaasmiddel pentaan afgevangen en verbrand t.b.v. de warmte die nodig is voor het proces. Daarnaast wordt 20 tot 25% duurzaam opgewekte energie gebruikt.
Verpakkingsmateriaal	Superkisten worden los geleverd, standaard verpakt per 2 stuks (2 x 1800 mm) en getapet.
Effect op GPR score	2.1 Milieuprestatie.
Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energie label	

