

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green
works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam	Fermacell Vloerelement met viltonderlaag (type 2 E 16 en 2 E 26).
Toepassingsgebied	Droge afbouw; vloerelementen.
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	Dubbellaagse gipsvezelplaat op viltten isolatielaag.
Samenstelling	80% rookgasontzwavelingsgips (afvalproduct kolengestookte energiecentrales) en recyclinggips en 20% cellulosevezels (oud papier). Grondstoffen zijn 100% hergebruikte afvalproducten. Viltten onderlaag samengesteld uit vezels van oude kleding en andere textielvezelsoorten (bv. tapijt). Onderlinge verlijming met PU-lijm.
Eigenschappen algemeen	Vrij van schadelijke stoffen, recyclebaar tot nieuw product, herbruikbaar, vochtregulerend, damp-open, stootvast, brandwerend, geluidsisolerend.
Eigenschappen bij verwerking	Gezond product bij productie en verwerking; behoeft geen onderhoud. Afwerkbaar met tegels, dunne afwerkklagen, tapijten, houten parketten, e.d. Stootvast, geluidsisolerend, brandwerend, vochtregulerend en damp-open.
Productspecificaties	Type 2 E 16, dikte 29 mm; 2 lagen van 10 mm Fermacell Gipsvezelplaat met 9 mm viltten isolatielaag. Type 2 E 26, dikte 34 mm; 2 lagen van 12,5 mm Fermacell Gipsvezelplaat met 9 mm viltten isolatielaag.
Certificaat/label	REACH verklaring.
Productieproces	Alleen gebruik van afvalmaterialen als grondstof. Reductie energie door warmte-terugwinning uit ovenlucht. Zaagafval en schuurstof wordt direct hergebruikt. Gesloten waterhuishouding.
Verpakkingsmateriaal	Wordt geleverd op pallets met recyclebare krimpfolie. Op verzoek ook zonder krimpfolie leverbaar. Retourname van pallets is mogelijk.
Effect op GPR score	2.1 Milieuprestatie gebouw; 2.2.3 Circulaire materialen; 3.2.4. Uitstoot schadelijke stoffen uit materialen.
Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energie label	

