

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD



Productnaam

Firestone RubberCover EPDM LSFR.

Toepassingsgebied

Daken; daktoebehoren.

Geschikt voor

- Nieuwbouw
- Renovatie
- Woningbouw
- Utiliteitsbouw

Materiaal

Ethyleen Propyleen Dieen Monomeer.

Samenstelling

Ethyleen Propyleen Dieen Monomeer, klei, roet, vulcanisatiemiddel en procesolie.

Eigenschappen algemeen

Vrij van schadelijke stoffen.
 Indien het EPDM membraam losliggend geballast is dan is het volledig recyclebaar.
 Gerecycled materiaal kan voor productie van nieuwe EPDM membranen worden hergebruikt.
 Materiaal wordt voornamelijk ingezet als waterdichtingsmembraan op daken, maar ook als waterkering onder kozijnen, als vervanger van DPC folie.
 Levensduur is meer dan 50 jaar en past binnen het concept van flexibel, duurzaam bouwen en Cradle to Cradle.

Eigenschappen bij verwerking

Kan in naadloze membranen van ca. 15,20 x 60,96 mtr. (930 m²) tot enkele m² worden geleverd.
 Makkelijk verwerkbaar en op maat te maken met schaar.
 Alle daksystemen zijn mogelijk: losliggend geballast, volledig verkleefd, mechanisch bevestigd.
 De naadverbindingen worden met tape vervaardigd.

Productspecificaties

Naast de EPDM membranen zijn alle voor het toe te passen daksysteem de benodigde accessoires leverbaar.
 Uit het NIBE schaduwkosten overzicht blijkt dat EPDM een zeer grote bijdrage levert aan de milieuprestatie van het gebouw waarop het is toegepast.

Certificaat/label

KOMO-attest met productcertificaat, voldoet aan bouwbesluit, CE-markering, ISO 9001 en ISO 14001.

Productieproces

Tijdens productieproces wordt er gewerkt volgens een energiezorgsysteem.
 De afvalstromen van de productie worden waar mogelijk hergebruikt en overtollig eindmateriaal wordt gerecycled.
 Via het ISO 14001 milieumanagement systeem wordt het gehele proces bewaakt.

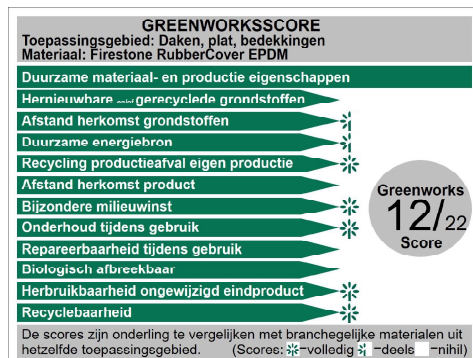
Verpakkingsmateriaal

EPDM membranen worden op een ingesealde rol geleverd.

Effect op GPR score

2.1 Milieuprestatie gebouw.

Greenworksscore
Ranking binnen rekeninstrumenten
Greenworks comfort kenmerken
Energielabel



RANKING BINNEN REKENINSTRUMENTEN
 Milieubelasting materiaal binnen toepassingsgebied in Euro's (€)*

GPR MATERIAAL

Materiaal: EPDM, sbs cachering, verkleefd

Element **Daken** CAT.3 **€ 1.86**

Toepassingsgebied **Dakafwerking, plat, bekleding, dakbedekking**

€ 20.54 € 0.12

Score binnen NL-sfb element GPR materiaal

*Gebaseerd op de Nationale Milieudatabase v.3.0
 Euro per eenheid product over de gehele levensduur van een gebouw (woningen 75 jaar, kantoren 50 jaar)