

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD



Productnaam

Mosa Cradle to Cradle vloertegels.

Toepassingsgebied

Tegelwerk; vloertegels.

Geschikt voor

- Nieuwbouw
- Woningbouw
- Renovatie
- Utiliteitsbouw

Materiaal

Keramik.

Samenstelling

Klei 58%, silica 1%, kaoline 2%, veldspaat 16%, pigment 2%, tegelbreuk 21%.
Aandeel preconsumer recycled content 21%.
Regionale grondstoffen.

Eigenschappen algemeen

Krasvaste, slijtvaste drooggeperste keramische vloertegels. Geproduceerd volgens het ultragres proces: elke tegel is uniek. Cradle to Cradle® V3.1 Silver gecertificeerd: schone grondstoffen, verantwoorde productie, eerlijke arbeid. Nederlands product. Volledig recyclebaar indien niet vervuld met andere stoffen.

Eigenschappen bij verwerking

Tijdens de gehele levensduur goed voor het binnenmilieu; vrij van VOCs.
Onderhoud van de tegel: zie reinigingsadvies op website Mosa.
Frequentie van schoonmaken is afhankelijk van de gebruikintensiteit.
Vloerafwerking (binnen/buiten) maar ook toepasbaar op wanden en gevels.

Productspecificaties

Voor elke vloertegelserie anders. Alle specificaties zijn te vinden op www.mosa.nl.

Certificaat/label

Cradle to Cradle® V3.1 Gold, DUBOkeur, MRPI, ISO 14001, ISO 9001. EN 14411 getest, CE-markering conform BPR en KOMO.

Productieproces

Mosa tegels worden ontworpen en geproduceerd in Maastricht met behulp van duurzame energie en waterbeheer.
Gesloten materialenkringloop; nagenoeg alle productieuitval wordt gerecycled en opnieuw ingezet als grondstof.

Verpakkingsmateriaal

Dozen van volledig recyclebaar karton, europallet inzamelsysteem. Karton en plastic (om dozen) kan worden ingezameld ter recycling.

Effect op GPR score

2.1 Milieuprestatie gebouw; 2.2.3 Circulaire materialen.

Greenworksscore
Ranking binnen rekeninstrumenten
Greenworks comfort kenmerken
Energielabel



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

GPR MATERIAAL

Materiaal: Mosa keramische vloertegel ongeglazuurd

Element: **Vloeren** CAT.1 € 1.41

Toepassingsgebied: **Vrijdragende vloeren, wel/niet constructief, afwerklagen**

€ 4.03 € 1.41

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)

GREENWORKS COMFORT KENMERKEN
Product: Mosa vloertegel

Kenmerken m.b.t. comfort

- Thermisch
- Geluid
- Visueel
- Luchtkwaliteit
- Economisch BREEAM-NL MAT 01 MAT 03

Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.
Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BREEAM-NL 2020 credits
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.