

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD



Productnaam

Mosa Cradle to Cradle wandtegels.

Toepassingsgebied

Afwerklaag voor binnenwanden.

Geschikt voor

- Nieuwbouw
- Renovatie
- Woningbouw
- Utiliteitsbouw

Materiaal

Keramik.

Samenstelling

Klei 38%, silica16%, kaoline 15%, veldspaat 9%, krijt 11%, glazuur 5%, tegelbreuk 6%.
Aandeel preconsumer recycled content 31%.
Regionale grondstoffen.



Eigenschappen algemeen

Krasvaste, slijtvaste drooggeperste keramische wandtegels met witte scherf, geproduceerd volgens het tweebrandsysteem.
Cradle to Cradle® V3.1 Silver gecertificeerd: schone grondstoffen, verantwoorde productie, eerlijke arbeid. Nederlands product.
Volledig recyclebaar indien niet vervuild 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.

Productspecificaties

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

Certificaat/label

Cradle to Cradle® V3.1 Gold, MRPI, ISO 14001, ISO 9001. DECLARE, HDP. 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.

Greenworks kenmerken

GREENWORKS KENMERKEN					
PRODUCT: MOSA WANDTEGELS					
TOEPASSING: afwerklaag voor binnenwanden					
Duurzame materiaal- en productie eigenschappen					
> 95%	≤ 50	volledig	100% intern	< 200 km	
> 50%	50-800 km	deels	100% extern	200-800 km	
ja	onderhoudsvrij	ja	ja	ja	ja
nee	onderhoudsarm	nee	nee	nee	nee
De Greenworks kenmerken zijn gebaseerd op de levenscyclusanalyse (LCA)					
Kenmerk van toepassing op dit product			Kenmerk niet van toepassing op dit product		

GREENWORKS COMFORT KENMERKEN				
PRODUCT: MOSA WANDTEGELS				
TOEPASSING: afwerklaag voor binnenwanden				
Kenmerken m.b.t. comfort				
MAN 04 (6-7)	HEA-05 (1-10)	HEA-01	HEA-02	MAT-01
HEA 04 (7-10)		ENE-03	POL 02	MAT-03
				MAT-07
				WAT-01
				WAT-03
<input checked="" type="checkbox"/> 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.				
BREEAM credit van toepassing op dit product		BREEAM credit niet van toepassing op dit product		

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

Materiaal: Mosa keramische wandtegels geglazuurd

CAT.1

Element	€ 1.15	€ 0.87	€ 0.76
Binnenwanden	30x60	15x30	15x15
Toepassingsgebied			
Binnenwandafwerking			

€ 4.03 € 0.01

Score binnen NL-sfb element GPR materiaal

*Gebaseerd op de Nationale Milieudatabase peildatum 1-1-2024
Euro per eenheid product over de gehele levensduur van een gebouw (woningen 75 jaar, kantoren 50 jaar)