

# Mosa.

## BREEAM-NL 2014 informatie

BREEAM staat voor BRE Environmental Assessment Method en is een methode om de duurzaamheidsprestatie van gebouwen te bepalen. Het is ontwikkeld door BRE, een onafhankelijke certificeringsorganisatie in Groot Brittannië, en daar vanaf 1990 ingevoerd. Inmiddels is BREEAM een internationaal erkend certificeringssysteem. BREEAM is door de DGBC (Dutch Green Building Council), waar Mosa sinds 2009 lid van is, aangepast voor de Nederlandse situatie.

BREEAM-NL biedt een kwalitatieve beoordeling op basis van negen credit categorieën: management, gezondheid en welzijn, energie, transport, water, materialen, afval, landgebruik & ecologie en vervuiling. De categorieën zijn ingedeeld in credits, waarvoor punten gescoord kunnen worden. Aan de hand van een weging per categorie wordt dan de totaalscore bepaald. Onderstaand overzicht is gebaseerd op de richtlijnen BREEAM-NL Nieuwbouw en Renovatie 2014 versie 1.01. Meer info op [www.breeam.nl](http://www.breeam.nl)

Credit	Criterium	Mosa Producten		Detail bijdrage Mosa product
		Voldoen aan eis	Kan impact hebben	
<b>Materialen</b>				
MAT 1 Bouwmaterialen	Gebruik van materialen met een lage milieu-impact tijdens de levenscyclus van het gebouw	Ja	1-8 credit punten + innovatiepunt <i>Te berekenen per project volgens de 'Bepalingsmethode Milieuprestatie Gebouwen en GWW werken' op basis van de NMD</i>	Mosa tegels zijn Cradle to Cradle (C2C) Silver en Dubokeur gecertificeerd. Specifieke gevalideerde Mosa tegeldata (type 1) beschikbaar in de Nationale Milieudatabase. Door local-for-local productie en inzet van duurzame energie hebben Mosa tegels tot 58% minder CO <sub>2</sub> -uitstoot per producteenheid dan traditioneel geproduceerde importtegels.
MAT 5 Verantwoorde herkomst van materialen	Minimaal 80 volume% van de gebruikte materialen in elk van de hoofdbouwdelen* heeft een onderbouwde/verantwoorde herkomst.	Ja, 1,5 rekenpunt voor Mosa C2C tegels en facade	Totaal 1-4 creditpunten per project, zie rekenhulp MAT 5.	Mosa C2C Cradle Silver tegels en C2C facade worden geproduceerd volgens ISO 9001 en ISO 14001  * Hoofdbouwdelen = begane grond vloer, overige vloeren, binnenwanden, gevels, dak, bouwkundige draagstructuur, fundering, trappenhuis
MAT 7 Robuust ontwerpen	Beschermende maatregelen voor gebouwdelen met verhoogd beschadigingsrisico, waardoor de vervangings-frequentie hiervan wordt geminimaliseerd. Voorbeeld: ruimten met druk voetgangsverkeer.	Ja, 1 credit punt		Mosa tegels zijn zeer slijtvast, bestand tegen chemicaliën en eenvoudig te reinigen. Volgens Europese richtlijnen is de levensduur 50 jaar.