

# iD Square

## Green Building Datasheet

### DUURZAAMHEIDSKENMERKEN

#### CIRCULAIRE ECONOMIE EN KLIMAATVERANDERING



#### GOEDE MATERIALEN

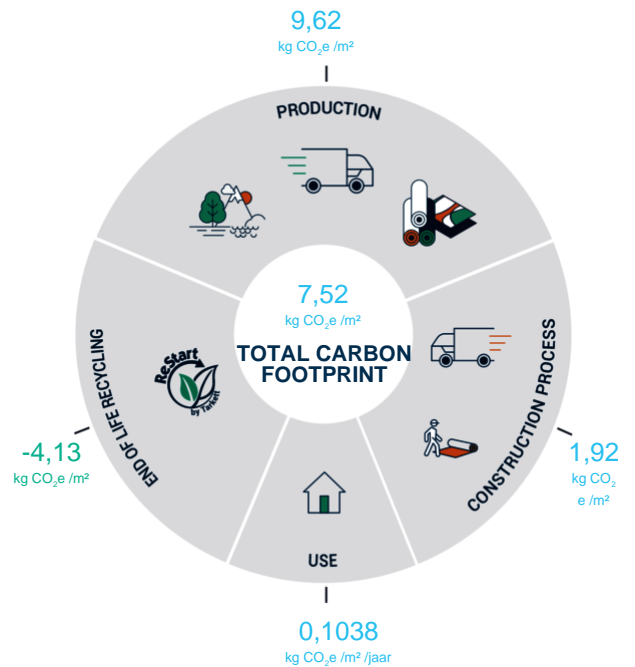


#### BINNENLUCHTKWALITEIT



Bovenstaande LCA-informatie is gebaseerd op de Environmental Product Declaration (EPD) van het product. EPD Nummer: EPD-EIS-01352. De vergelijking van EPD's mag alleen door deskundigen worden uitgevoerd.











### LEVENSZYCLUSANALYSE



Levensduur product = 20 jaar



BREEAM INTERNATIONAL NEW CONSTRUCTION 2016

CERTIFICATION CRITERIA	CERTIFICERINGSEISEN	HET ANTWOORD VAN TARKETT
<b>MAN 02 - Life Cycle Cost and Service Life Planning</b>	Het gebruik van levenscycluskosten stimuleren Geen specifieke vereisten op productniveau	 LIFE CYCLE COST
<b>HEA 01 - Visual Comfort</b>	Best practices bij daglicht en kunstlicht ontwerpen Geen specifieke vereisten op productniveau	 VISUAL COMFORT
<b>HEA 02 - Indoor Air Quality</b>	TVOC bij 28 dagen $\leq 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$ en Formaldehyde bij 28 dagen $\leq 60 \mu\text{g}/\text{m}^3$	   LOW FORMALDEHYDE EMISSIONS OPTIMAL INDOOR AIR QUALITY
<b>MAT 01 - Life Cycle Impacts</b>	EPD's beschikbaar	 EPD®
<b>MAT 03 - Responsible Sourcing of Construction Products</b>	ISO 14001-gecertificeerd	 ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM ISO 14001
<b>MAT 06 - Material Efficiency</b>	Ingrediënten gecontroleerd door een derde partij of Product samengesteld uit gerecycled materiaal	  MHS MATERIAL · HEALTH · STATEMENT 20.2% RECYCLED CONTENT
<b>WST 01 - Waste Management</b>	Voorkomen dat afval wordt gestort Geen specifieke vereisten op productniveau	  RECYCLABLE OFFCUTS & POST-USE Restart Ready
<b>WST 06 - Functional Adaptability</b>	Aanpasbaarheid van gebouwen stimuleren Geen specifieke vereisten op productniveau	  GLUE FREE INSTALLATION MODULAR PRODUCTS










LEED v4.1 Building Design and Construction

CERTIFICATION CRITERIA	CERTIFICERINGSEISEN	HET ANTWOORD VAN TARKETT
<b>MR - Environmental Product Declarations</b>	EPD's beschikbaar	
<b>MR - Sourcing of Raw Materials</b>	Ondersteund het Global Compact van de VN of Product bestaande uit gerecyclede materialen of Recyclebaar aan het einde van de levensduur of Materialen van biologische herkomst	
<b>MR - Material Ingredients</b>	Materialen gecontroleerd door een derde partij of Cradle to Cradle®-certificering brons of hoger	
<b>MR - Construction and Demolition Waste Management</b>	Voorkomen dat afval wordt gestort Geen specifieke vereisten op productniveau	
<b>EQ - Low Emitting Materials and Indoor Air Quality Assessment</b>	TVOC bij 28 dagen $\leq 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$ en Formaldehyde bij 28 dagen $\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Vermindering van de concentratie van de deeltjes in de lucht	
<b>EQ - Interior Lighting and Daylight</b>	Best practices bij daglicht en kunstlicht ontwerpen Geen specifieke vereisten op productniveau	

# BIJDRAGE AAN GREEN BUILDING LABELS



## WELL BUILDING STANDARD v2

CERTIFICATION CRITERIA	CERTIFICERINGSEISEN	HET ANTWOORD VAN TARKETT
<b>L02 - Visual Lighting Design and L 06 - Daylight Simulation</b>	Best practices bij daglicht en kunstlicht ontwerpen Geen specifieke vereisten op productniveau	 VISUAL COMFORT
<b>S07 - Impact Noise Management</b>	Best practices bij de vermindering van contactgeluid Geen specifieke vereisten op productniveau	 17dB IMPACT NOISE REDUCTION
<b>X01, X02 and X05 - Material Restrictions, Interior Hazardous Materials Management and Enhanced Material Restrictions</b>	Asbest 1000 ppm Gehalogeneerde vlamvertragers 100 ppm PFAS 100 ppm Lood 100 ppm Cadmium 100 ppm Kwik 100 ppm Orthofoalaten 100 ppm Hogere hoeveelheden zijn toegestaan indien vereist door lokale regelgeving	 Verify compliance according to chemicals displayed in MHS. Evaluation threshold at least 100 ppm (0.01%) of the final product.
<b>X06 - VOC Restrictions</b>	TVOC bij 28 dagen $\leq 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$ formaldehyde bij 28 dagen $\leq 124 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (E1)	  
<b>X07 - Materials Transparency</b>	Materialen gecontroleerd door een derde partij of Cradle to Cradle®-certificering brons of hoger	
<b>X08 - Materials Optimization</b>	Materialen gecontroleerd door een derde partij of Cradle to Cradle®-certificering brons of hoger	