

DESSO Desert

Green Building Card



Nachhaltigkeitseigenschaften

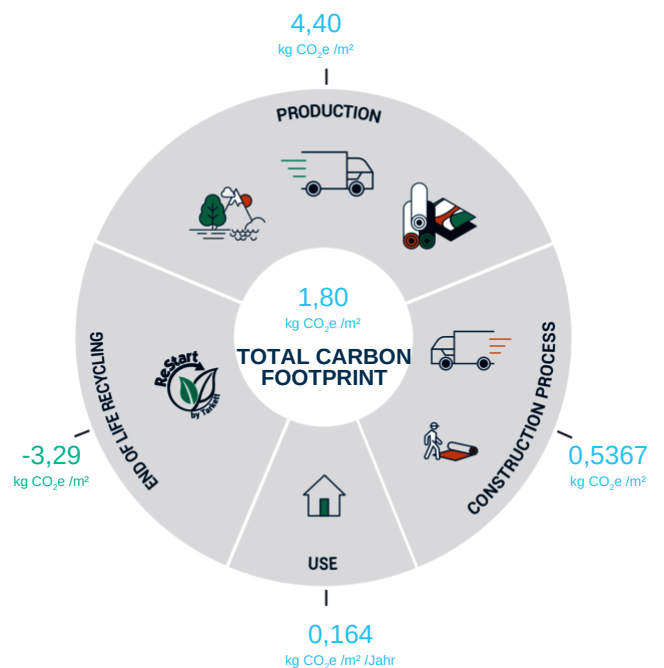
KREISLAUFWIRTSCHAFT UND KLIMAWANDEL



GUTE MATERIALIEN



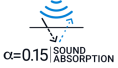
Lebenszyklusanalyse (LCA)



Empfohlene Nutzungsdauer: 10 Jahre

Die oben genannten LCA-Informationen basieren auf der Umweltproduktdeklaration (EPD) des Produkts.
EPD Nummer: S-P-09339
Der Vergleich von unterschiedlichen EPD bedarf Fachkenntnisse.

BREEAM INTERNATIONAL NEW CONSTRUCTION 2016

ZERTIFIZIERUNGSKRITERIEN	ZERTIFIZIERUNGSANFORDERUNGEN	BEITRAG VON TARKETT
HEA 01 - Visual Comfort	Vorteile bei der Planung von Tageslicht und künstlicher Beleuchtung Keine spezifische Anforderung auf Produktebene	 VISUAL COMFORT
HEA 02 - Indoor Air Quality	TVOC nach 28 Tagen $\leq 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$ und Formaldehyd nach 28 Tagen $\leq 60 \mu\text{g}/\text{m}^3$	
HEA 05 - Acoustic Performance	Unterstützt die Erreichung der geforderten Nachhallzeit Keine spezifischen Anforderungen auf Produktebene	 $\alpha=0.15$ SOUND ABSORPTION
MAT 01 - Life Cycle Impacts	EPD vorhanden	 EPD®
MAT 06 - Material Efficiency	Von Dritten überprüfte Inhaltsstoffe oder Produkt besteht aus recyceltem Inhalt	 MHS MATERIAL · HEALTH · STATEMENT
WST 06 - Functional Adaptability	Förderung der Anpassungsfähigkeit von Gebäuden Keine spezifische Anforderung auf Produktebene	 MODULAR PRODUCTS



LEED v4.1 Building Design and Construction

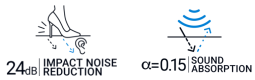
ZERTIFIZIERUNGSKRITERIEN	ZERTIFIZIERUNGSANFORDERUNGEN	BEITRAG VON TARKETT
MR - Environmental Product Declarations	EPD vorhanden	EPD®
MR - Sourcing of Raw Materials	Unterzeichner des UN Global Compact oder Produkt besteht aus recyceltem Inhalt oder Recyclbar am Ende des Lebenszyklus oder Materialien aus Biomasse	
MR - Material Ingredients	Inhaltsstoffe, die von Dritten überprüft wurden oder Cradle to Cradle®-Zertifizierung auf Bronze-Niveau oder höher	
EQ - Low Emitting Materials and Indoor Air Quality Assessment	TVOC nach 28 Tagen $\leq 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$ und Formaldehyd nach 28 Tagen $\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$ Verringerung der Konzentration von Partikeln in der Luft	
EQ - Interior Lighting and Daylight	Vorteile bei der Planung von Tageslicht und künstlicher Beleuchtung Keine spezifische Anforderung auf Produktebene	
EQ - Acoustic Performance	Unterstützt die Erreichung der geforderten Nachhallzeit Keine spezifische Anforderung auf Produktebene	



WELL BUILDING STANDARD v2

ZERTIFIZIERUNGSKRITERIEN	ZERTIFIZIERUNGSANFORDERUNGEN	BEITRAG VON TARKETT
L02 - Visual Lighting Design and L 06 - Daylight Simulation	Vorteile bei der Planung von Tageslicht und künstlicher Beleuchtung Keine spezifische Anforderung auf Produktebene	 VISUAL COMFORT
S04 - Reverberation Time	Unterstützt die Erreichung der geforderten Nachhallzeit Keine spezifischen Anforderungen auf Produktebene	 $\alpha=0.15$ SOUND ABSORPTION
S07 - Impact Noise Management	Unterstützt die Trittschallminderung Keine spezifischen Anforderungen auf Produktebene	 24dB IMPACT NOISE REDUCTION
X01, X02 and X05 - Material Restrictions, Interior Hazardous Materials Management and Enhanced Material Restrictions	Asbest 1000 ppm Halogenierte Flammschutzmittel 100 ppm PFAS 100 ppm Blei 100 ppm Kadmium 100 ppm Quecksilber 100 ppm Orthophthalate 100 ppm Höhere Mengen sind zulässig, je nach lokalen Vorschriften.	 Verify compliance according to chemicals displayed in MHS. Evaluation threshold at least 100 ppm (0.01%) of the final product.
X06 - VOC Restrictions	TVOC nach 28 Tagen $\leq 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$ und Formaldehyd nach 28 Tagen $\leq 124 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (E1)	
X07 - Materials Transparency	Inhaltsstoffe, die von Dritten überprüft wurden oder Cradle to Cradle®-Zertifizierung auf Bronze-Niveau oder höher	 
X08 - Materials Optimization	Inhaltsstoffe, die von Dritten überprüft wurden oder Cradle to Cradle®-Zertifizierung auf Bronze-Niveau oder höher	 

DGNB System - New buildings Version 2020 International

ZERTIFIZIERUNGSKRITERIEN	ZERTIFIZIERUNGSANFORDERUNGEN	BEITRAG VON TARKETT
ENV1.1 - Building Life Cycle Assessment	EPD vorhanden	
EC02.1 - Flexibility and Adaptability	Produkte, die leicht entfernt werden können Keine spezifische Anforderung auf Produktebene	
SOC1.3 - Acoustic Comfort	Verbesserung der Raumakustik Keine spezifischen Anforderungen auf Produktebene	
SOC1.4 - Visual Comfort	Vorteile bei der Planung von Tageslicht und künstlicher Beleuchtung Keine spezifischen Anforderungen auf Produktebene	