



# PRODUKTPASS NACHHALTIGKEIT



Produktpassnummer: 206-1-220027.2

GEPRÜFTES  
PRODUKT

## Maximus (Einlage für emco Eingangsmattensysteme)



emco Bautechnik  
GmbH  
Breslauer Straße 34-38

### GEPRÜFTE NACHHALTIGKEITSSYSTEME

System	Ergebnis	Seite
BREEAM DE Neubau 2018	Kann zu 2 Punkten beitragen	2
DGNB Version 2018	Führt zu einem positiven Beitrag in 3 Kriterien	3
LEED v4.1	Kann zu 1 bis 3 Punkten beitragen	4

#### Eine Produktbeschreibung ist auf Seite 5 zu finden.

Der Produktpass ist nach Prüfung der genannten Unterlagen nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Er bezieht sich ausschließlich auf das angegebene Produkt/die Produktgruppe und die Nachhaltigkeitssysteme in der genannten Version.

Fachlich verantwortlich: M.Sc. Theresa Rüdiger

TFI Aachen GmbH  
Charlottenburger Allee 41  
52068 Aachen

Aachen, 31. Juli 2023

Dr. Jens-Christian Winkler  
Prokurist



## Gesundheit und Wohlbefinden

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Hea 02 Qualität der Innenraumluft	Emissionsgrenzwerte eingehalten	General Level; Kann zu 1 Punkten beitragen	Emissionsprüfbericht, erstellt durch TFI

## Abfall

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Wst 06 Funktionale Anpassungsfähigkeit	Als Komponente des Eingangsmattensystem für einen Austausch vor Ort zugänglich.	Kann zu 1 Punkt beitragen	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft

### Soziokulturelle und funktionale Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
SOC1.2 Innenraumluftqualität	Emissionsarmer textiler Bodenbelag	Kann zur vollen Punktzahl beitragen	Emissionsprüfbericht, erstellt durch TFI

### Technische Qualität

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
TEC1.5 Reinigungsfreundlichkeit des Baukörpers	Melierter/Gemusterter textiler Bodenbelag;	15 Checklistenpunkte	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
TEC1.6 Rückbau- und Recyclingfreundlichkeit	Für das Produkt emco Eingangsmattensystem besteht ein Rücknahmesystem. Im Werk werden die Komponenten dem jeweiligen Recyclingprozess zugeführt.	CE Bonus - Wiederverwendung oder werkstoffliche Verwertung	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft
	Ein zerstörungsfreier Ausbau ist möglich. Das Produkt wird im verbauten Zustand ohne feste Verbindungen in einem Rahmen verlegt.	Qualitätsstufe 2	Herstellereklärung, plausibilitätsgeprüft



### Indoor Environmental Quality

Kriterium	Anforderung	Bewertung	Nachgewiesen durch
Low-Emitting Materials	Emissionsprüfbericht gemäß EN 16516:2017, Grenzwerte sind eingehalten	Kann zu 1 - 3 Punkten beitragen	Emissionsprüfbericht, erstellt durch TFI

LEED® und das zugehörige Logo sind ein ist eine Marke des U.S. Green Building Council® und wird mit Genehmigung verwendet.

## Produktbeschreibung

Kriterium	Ergebnis	Nachgewiesen durch
Produktart	Textiler Bodenbelag gemäß EN 1307	Technisches Datenblatt
Beanspruchungsklasse(n)	Klasse 33 Objektbereich stark gemäß EN 1307	Technisches Datenblatt
Materialzusammensetzung / Nutzschicht	100% Polyamid	Technisches Datenblatt
Gesamtdicke(n)	9,0 mm	Technisches Datenblatt
Flächenbezogene Masse(n)	3.410 g/m <sup>2</sup>	Technisches Datenblatt