

# Produktinformation

# Thomsit

## Umwelt- und Verbraucherschutz-Nachweise

### Thomsit DX Bodenausgleich

07/2017

## 1. Emissionsverhalten

Thomsit DX Bodenausgleich ist ein sehr emissionsarmes Produkt und erfüllt die Anforderungen der folgenden Zertifizierungssysteme:

### 1.1 Produkt-Zertifizierungssysteme



EMICODE® EC1<sup>PLUS</sup>R – sehr emissionsarm

Weiterführende Informationen unter [www.emicode.com](http://www.emicode.com).



RAL-UZ 113 (DER BLAUE ENGEL weil emissionsarm)

Weiterführende Informationen unter [www.blauer-engel.de](http://www.blauer-engel.de).

### 1.2 Gebäude-Zertifizierungssysteme



DGNB

Qualitätsstufe 4  
Emicode EC1<sup>PLUS</sup>R  
GISCODE ZP 1

Weiterführende Informationen unter [www.dgnb.de](http://www.dgnb.de).



LEED

Thomsit DX Bodenausgleich erfüllt die Anforderungen an den VOC-Gehalt nach SCAQMD Regel 1168 entsprechend IEQ 4.1 (Klebstoffe und Dichtmassen)\*.

Weiterführende Informationen unter [www.usgbc.org](http://www.usgbc.org).

\* bezogen auf zementäre Fliesenklebstoffe, da Spachtel- und Ausgleichsmassen nicht spezifiziert sind

## 2. Ökobilanz

Die Umwelteinflüsse von Thomsit DX Bodenausgleich sind in der Musterumweltproduktdeklaration EPD-DIV-20130119-IBE1-DE „Modifizierte mineralische Mörtel der Gruppe 2 als Zementestriche, Bodenausgleichsmassen, Fließspachtel, Fließestriche“ geführt.

Umweltproduktdeklarationen (EPD) sind unter [epd.klebstoffe.com](http://epd.klebstoffe.com) bzw. [www.feica.eu/our-priorities/key-projects/epds.aspx](http://www.feica.eu/our-priorities/key-projects/epds.aspx) abrufbar.

### 3. Inhaltsstoffe

	[%]
Quarzsand	30 – 40
Kalksteinmehl	20 – 30
Aluminatzement	20 – 30
Calciumsulfat Halbhydrat	10 – 20
Redispersionspulver	< 5
Verflüssiger	< 0,5
Stabilisierer	< 0,5
Erhärtungsbeschleuniger	< 0,1
Abbindeverzögerer	< 0,1

Thomsit DX Bodenausgleich ist chromatarm nach Richtlinie 2003/53/EG.

Alle Mengenangaben beziehen sich auf den jeweiligen Festanteil des eingesetzten Rohstoffes

### 4. Konformitätserklärung/Leistungserklärung

Für Thomsit DX Bodenausgleich ist eine Leistungserklärung nach Bauproduktverordnung EU Nr. 305/2011 verfügbar. Weitere Informationen sowie Download-Links zu Technischem Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt, EMICODE-Lizenz und Blauer Engel Urkunde unter [www.thomsit.de](http://www.thomsit.de).

Die Produktionsstätten sind gemäß ISO 9001, ISO 14001 und OHSAS 18001 zertifiziert.

**PCI Augsburg GmbH**  
Piccardstraße 11, 86159 Augsburg,  
Tel.: +49 821 5901 0

**PCI Bauprodukte AG**  
CH-8055 Zürich,  
Tel.: +41 58 958 21 21

thomsit-info@basf.com  
www.thomsit.de

A brand of  
**PCI**<sup>®</sup>  
Für Bau-Profis

**Qualität für Handwerker**