

# Produktinformation

# Thomsit

## Umwelt- und Verbraucherschutz-Nachweise

### Thomsit P 675 Elast

07/2017

## 1. Emissionsverhalten

Thomsit P 675 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).



Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)

Weiterführende Informationen unter [www.dibt.de](http://www.dibt.de) oder [www.thomsit.de](http://www.thomsit.de).

### 1.2 Gebäude-Zertifizierungssysteme



DGNB

Thomsit P 675 erfüllt die Anforderungen der Qualitätsstufe 4

Emicode EC1<sup>PLUS</sup>R:

GISCODE RS10

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



LEED

Thomsit P 675 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).



Health and Wellbeing – Indoor Air quality

Thomsit P 675 ist ein sehr emissionsarmes Produkt (EMICODE EC1<sup>PLUS</sup>R) und trägt somit zur Minimierung der Innenraumluftbelastung bei (BREEAM International New Construction 2013 Hea 02 / Hea 09).

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

## 2. Ökobilanz:

Die Umwelteinflüsse von Thomsit P 675 sind in der Umweltproduktdeklaration EPD-DBC-20130016-IBG1-DE „Reaktionsharze auf Polyurethan- oder SMP-Basis, gefüllt oder auf wässriger Basis lösemittelfrei“ 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

	[%]
Anorganische Füllstoffe (Calciumcarbonat)	60-70
Silanterminierte Polymere (Flextec®)	10-20
Spezialweichmacher	10-15
Trocknungsmittel	<2
Verdickungsmittel	<1
Haftverstärker	<1
Vernetzer	<1
Farbpigmente	<1
Katalysatoren	<0,5

Thomsit P 675 enthält keine Lösemittel mit einem Siedepunkt < 200 °C und ist daher „lösemittelfrei gemäß TRGS 610 (GISCODE RU 1)“. Alle Mengenangaben beziehen sich auf den jeweiligen Festanteil des eingesetzten Rohstoffes, event. enthaltenes Wasser wurde aufsummiert.

## 4. Konformitätserklärung/Leistungserklärung

Für Thomsit P 675 ist weder eine CE-Konformitätserklärung nach EU-Richtlinie 89/106/EWG, noch eine Leistungserklärung nach Bauproduktenverordnung EU Nr. 305/2011 erforderlich, da für diese Produktkategorie keine europäisch harmonisierte Norm vorliegt.

Das Produkt erfüllt die Anforderungen nach ISO 17178. Weitere Informationen sowie Download-Links zu Technischem Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt, EMICODE-Lizenz und Bauaufsichtlicher Zulassung 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](mailto:thomsit-info@basf.com)  
[www.thomsit.de](http://www.thomsit.de)