

Produktinformation

Thomsit

Umwelt- und Verbraucherschutz-Nachweise

Thomsit P 695 Elast Universal strong

07/2017

1. Emissionsverhalten

Thomsit P 695 ist ein sehr emissionsarmes Produkt und erfüllt die Anforderungen der folgenden Zertifizierungssysteme

1.1 Produkt-Zertifizierungssysteme



EMICODE® EC1^{PLUS}R –sehr emissionsarm

Weiterführende Informationen unter www.emicode.com.



Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (abZ)

Weiterführende Informationen unter www.dibt.de oder www.thomsit.de.

1.2 Gebäude-Zertifizierungssysteme



DGNB

Thomsit P 695 erfüllt die Anforderungen der Qualitätsstufe 4

Emicode EC1^{PLUS}R:

GISCODE RS10

Weiterführende Informationen unter www.dgnb.de.



LEED

Thomsit P 695 erfüllt die Anforderungen an den VOC-Gehalt nach SCAQMD Regel 1168 entsprechend IEQ 4.1 (Klebstoffe und Dichtmassen).

Weiterführende Informationen unter www.usgbc.org.



Health and Wellbeing – Indoor Air quality

Thomsit P 695 ist ein sehr emissionsarmes Produkt (EMICODE EC1^{PLUS}) und trägt somit zur Minimierung der Innenraumluftbelastung bei (BREEAM International New Construction 2013 Hea 02 / Hea 09).

Weiterführende Informationen unter www.breeam.org.

2. Ökobilanz:

Die Umwelteinflüsse von Thomsit P 695 sind in der Umweltproduktdeklaration EPD-DBC-20130016-IBG-DE DE „Reaktionsharze auf Polyurethan- oder SMP-Basis, gefüllt oder auf wässriger Basis, lösemittelfrei“ geführt.

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

3. Inhaltsstoffe

	[%]
Anorganische Füllstoffe (Calciumcarbonat)	60-70
Silanterminierte Polymere (Flextec®)	20-30
Spezialweichmacher	10-15
Trocknungsmittel	<2
Verdickungsmittel	<1
Haftverstärker	<1
Vernetzer	<1
Farbpigmente	<1
Katalysatoren	<0,5.

Thomsit P 695 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 695 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.

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