

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

**LEN-DE-maxit-1749, ZA.1d, ZA.1f und ZA.1g**

*Verwendungszweck*

Oberflächenschutzsysteme – Beschichtung (1.3)  
Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (5.1)  
Physikalische Widerstandsfähigkeit (5.1)  
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien (6.1)

*Hersteller*

**maxit Baustoffwerke GmbH, Brandensteiner Weg 1, D-07387 Krölpa**

*System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit*

**System 4**

*Harmonisierte Norm*

**EN 1504-2:2004**

*Erklärte Leistungen*

Wesentliche Merkmale	Leistung
Abriebfestigkeit (Taber Prüfung)	< 3000 mg
CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit	S <sub>D</sub> > 50m
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse III
Kapillare Wasseraufnahme und Wasserdurchlässigkeit	W < 0,1 [kg/(m <sup>2</sup> xh <sup>0,5</sup> )]
Widerstand gegen starken chemischen Angriff	Klasse II
Schlagfestigkeit	Klasse I
Haftfestigkeit	≥ 2 N/mm <sup>2</sup>
Brandverhalten	E <sub>fl</sub>

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

*Das Dokument wurde mit einem rechtsgültigen Dokumentenmanagementsystem erstellt und digital unterzeichnet.*

**Geprüft:**

von: Thomas Lohse

am: 04.03.2016

**Genehmigt:**

von: Norbert Pauli

am: 07.03.2016

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

**LEN-DE-maxit-1749, B1,5-AR1-IR4**

Verwendungszweck

**Fußboden in Innenräumen**

Hersteller

**maxit Baustoffwerke GmbH, Brandensteiner Weg 1, D-07387 Krölpa**

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

**System 4**

Harmonisierte Norm

**EN 13813:2002**

Erklärte Leistungen

Wesentliches Merkmal	Leistung
Brandverhalten	E <sub>fl</sub>
Verschleisswiderstand BCA	AR 1
Haftzugfestigkeit	B 1,5
Schlagfestigkeit	IR 4

Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Das Dokument wurde mit einem rechtsgültigen Dokumentenmanagementsystem erstellt und digital unterzeichnet.

**Geprüft:**

von: Thomas Lohse

am: 04.03.2016

**Genehmigt:**

von: Norbert Pauli  
Frank Halm

am: 07.03.2016  
07.03.2016

Anlage  
Sicherheitsdatenblatt