

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer der Leistungserklärung und eindeutiger Kenncode des Produkttyps

LEN-DE-maxit-1761

Verwendungszweck

Zuschlags-oder Füllstoff zur Herstellung bauchemischer Produkte wie Beton, Mörtel, Fliesenkleber, WDVS, Bodenmassen, Fließestriche, Vergussmörtel

Hersteller

maxit Baustoffwerke GmbH, Brandensteiner Weg 1, D-07387 Krölpä

System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit

System 2+

Die notifizierte Stelle

**Bauprodukte Überwachungs- und
Zertifizierungsverband Ost (BAU-ZERT Ost) e.V.
Kennnummer 0790**

Harmonisierte Norm

**EN 12620:2002
EN 13139:2002**

Erklärte Leistungen

Wesentliches Merkmal	Leistung	EN 12620	EN 13139
Korngröße	0,1/1,2	X	X
Restfeuchte	0,1 M.-%		
Kornform	NPD	X	X
Kornzusammensetzung	NPD	X	X
Rohdichte	2,6 Mg/m ³	X	X
Gehalt an Feinanteilen	f _{1,5}	X	X
Qualität der Feinanteile	MB _{NR} 'SE _{NR}	X	X
Muschelschalengehalt	NPD	X	X
Widerstand gegen Zertrümmerung	NPD	X	
Widerstand gegen Polieren	NPD	X	
Widerstand gegen Abrieb	NPD	X	
Widerstand gegen Verschleiß	NPD	X	
Widerstand gegen Spike-Reifen	NPD	X	
Chloride	< 0,02 M.-%	X	X
Säurelösliches Sulfat	AS _{0,2}	X	X
Gesamtschwefel	< 0,5 M.-%	X	X

Bestandteile, die Erstarrungs-und Erhärtungsverhalten des Betons verändern	bestanden	X	X
Carbonatgehalt	NPD	X	X
Schwinden infolge Austrocknung	NPD	X	X
Wasseraufnahme	0,1 M.-%	X	X
Abstrahlung von Radioaktivität	NPD	X	X
Freisetzung von Schwermetallen	NPD	X	X
Freisetzung von polyaromatischen Kohlenwasserstoffen	NPD	X	X
Freisetzung sonstiger gefährlicher Substanzen	NPD	X	X
Magnesiumsulfat-Wert	NPD	X	X
Frost-Widerstand	NPD	X	X
Frost-Tausalz-widerstand	NPD	X	X

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: 03.11.2015

Genehmigt:

von: Norbert Pauli
Frank Halm

am: 04.11.2015
05.11.2015