



LEISTUNGSERKLÄRUNG

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

für das Produkt Disbocret 518 Flex-Finish

DIS-518-001190

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
EN 1504-2: ZA.1d und ZA.1e
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:
Chargennummer: siehe Verpackung des Produkts
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:
Oberflächenschutzprodukt – Beschichtung
Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3)
Regulierung des Feuchtehaushaltes (2.2)
zunehmender elektrischer Widerstand (8.2)
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:
DISBON GmbH
Roßdörfer Str. 50
64372 Ober-Ramstadt
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:
nicht relevant
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:
System 2+ (für Verwendungszwecke in Gebäuden und ingenieurtechnischen Bauwerken)
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

EN 1504-2, System 2+:

Die notifizierte Stelle KIWA Polymerinstitut, Quellenstraße 3, 65439 Flörsheim-Wicker
Kennnummer 1119, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen
Produktionskontrolle

nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes ausgestellt:
Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle
1119 – CPR - 0711



8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt worden ist:

nicht relevant

9. Erklärte Leistung

EN 1504-2:

Das Produkt wird eingesetzt in dem Oberflächenschutzsystem:

Disbocret OS 5a / DII (510, 518) bestehend aus den Komponenten:
 Disbocret 510 Füllschicht
 Disbocret 518 Flex-Finish

Leistung im Produktsystem Disbocret OS 5a / DII (510, 518)

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Lineares Schrumpfen	NPD	EN 1504-2:2004
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD	
Gitterschnitt	≤ GT 2	
CO ₂ -Durchlässigkeit	s _D > 50 m	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I	
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	w < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}	
Temperaturwechselverträglichkeit	≥ 0,8 (0,5) ¹⁾ N/mm ²	
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD	
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	NPD	
Rissüberbrückungsfähigkeit	B 2 (-20 °C)	
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 0,8 (0,5) ¹⁾ N/mm ²	
Brandverhalten	Klasse E	
Griffigkeit	NPD	
Künstliche Bewitterung	keine sichtbaren Fehler	



Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Antistatisches Verhalten	NPD	
Hafffestigkeit auf nassem Beton	NPD	
Gefährliche Stoffe	NPD	

¹⁾ Der Wert in Klammern ist der kleinste zulässige Wert je Ablesung

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Jürgen Krichbaum, Leiter Produktmanagement

Ober-Ramstadt, 01. Juli 2013

.....

 (Unterschrift)



CE

1119

DISBON GmbH
 Roßdörfer Str. 50
 64372 Ober-Ramstadt

09

DIS-518-001190

EN 1504-2:2004

Oberflächenschutzprodukt – Beschichtung
 EN 1504-2: ZA.1d und ZA.1e

Gitterschnitt	≤ GT 2
CO ₂ -Durchlässigkeit	s _D > 50 m
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse I
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	w < 0,1 kg/m ² x h ^{0,5}
Temperaturwechselverträglichkeit	≥ 0,8 (0,5) ¹⁾ N/mm ²
Rissüberbrückungsfähigkeit	B 2 (-20 °C)
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	≥ 0,8 (0,5) ¹⁾ N/mm ²
Brandverhalten	Klasse E
Künstliche Bewitterung	keine sichtbaren Fehler

¹⁾ Der Wert in Klammern ist der kleinste zulässige Wert je Ablesung