

# Leistungserklärung

## Betonacryl OS 859

Nr. 0859-1504-03



### Angaben gemäß EU-BauPVO, Anhang III

<b>Kenncode des Produkttyps</b>	0859-1504-03 ZA.1d – 1,0 (0,7)
<b>Verwendungszweck</b>	Oberflächenschutzprodukt – Beschichtung – Schutz gegen das Eindringen von Stoffen (1.3)
<b>Hersteller/Kontaktanschrift</b>	Brillux GmbH & Co. KG, Weseler Straße 401, 48163 Münster
<b>AVCP-System</b>	Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit System 2+
<b>Harmonisierte Norm</b>	EN 1504-2:2004
<b>Notifizierte Stelle</b>	Materialprüfungs- und Forschungsanstalt (MPA Karlsruhe), NB 0754

### Erklärte Leistungen

Wesentliches Merkmal	Leistung
Lineares Schrumpfen	NPD
Wärmeausdehnungskoeffizient	NPD
Gitterschnitt	$\leq GT 2$
CO <sub>2</sub> -Durchlässigkeit	$s_D > 50 \text{ m}$
Wasserdampf-Durchlässigkeit	Klasse I
Kapillare Wasseraufnahme und Wasser-Durchlässigkeit	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \text{ h}^{0,5})$
Temperaturwechselverträglichkeit	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N}/\text{mm}^2$
Widerstand gegen Temperaturschock	NPD
Widerstandsfähigkeit gegen Chemikalien	NPD
Rissüberbrückungsfähigkeit	NPD
Abreißversuch zur Beurteilung der Haftfestigkeit	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N}/\text{mm}^2$
Brandverhalten	Klasse E
Griffigkeit	NPD
Künstliche Bewitterung	keine sichtbaren Fehler
Antistatisches Verhalten	NPD
Haftfestigkeit auf nassem Beton	NPD
Gefährliche Stoffe	NPD

## Bestätigung

Die Leistung des vorstehenden Produkts 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.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ingo Hörsting (Leiter Forschung & Entwicklung)

Münster, 12.09.2019

Ort und Datum

Unterschrift



Gemäß Art. 6 (5) der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 steht für dieses Bauprodukt sofern notwendig ein Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), Anhang II zum Download zur Verfügung.