

Prestatieverklaring

Betonacryl OS 859

Nr. 0859-1504-03



Informatie conform Bouwproductenverordening (EU) nr. 305/2011, bijlage III

Unieke identificatiecode van het producttype	0859-1504-03 ZA.1d – 1,0 (0,7)
Beoogd(e) gebruik(en)	Product voor bescherming van een oppervlak - afwerking - bescherming tegen het binnendringen van stoffen (1.3)
Fabrikant	Brillux GmbH & Co. KG, Weseler Straße 401, 48163 Münster
AVCP Systeem	beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid Systeem 2+
Geharmoniseerde norm	EN 1504-2:2004
Aangemelde instantie(s)	Materialprüfungs- und Forschungsanstalt (MPA Karlsruhe), NB 0754

Aangegeven prestatie(s)

Essentieel kenmerk	Prestatie
Lineaire krimp	NPD
Warmteuitzettingscoëfficiënt	NPD
CO ₂ doorlaatbaarheid	$S_D > 50 \text{ m}$
Waterdampdoorlaatbaarheid	Klasse II
Capillaire wateropname en waterdoorlaatbaarheid	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \text{ h}^{0,5})$
Verdraagzaamheid temperatuurwisseling	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$
Weerstand tegen temperatuurschokken	NPD
Weerstand tegen chemicaliën	NPD
Scheuroverbrugging	NPD
Trektest ter beoordeling van de hechting	$\geq 1,0 (0,7) \text{ N/mm}^2$
Brandgedrag	Klasse E
Oppervlakte ruwheid	NPD
Kunstmatige veroudering	geen zichtbare mankementen
Antistatisch gedrag	NPD
Hechting op nat beton	NPD
Gevaarlijke stoffen	NPD

Bevestiging

De prestaties van het hierboven omschreven product zijn conform de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt in overeenstemming met Verordening (EU) nr. 305/2011 onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant verstrekt.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Ingo Hörsting
(Leidinggever Onderzoek & Ontwikkeling)

Münster, 19-08-2021



Plaats en datum

Handtekening

Op basis van artikel 6, lid 5, van Verordening (EU) nr. 305/2011 is voor dit bouwproduct een veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006 (REACH), bijlage II beschikbaar als download, indien nodig.