

Prestatieverklaring

Betonelast OS 862

Nr. 0862-1504-03



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

Unieke identificatiecode van het producttype	0862-1504-03 ZA.1d - 0,8 (0,5)
Beoogd(e) gebruik(en)	Product voor bescherming van een oppervlak - afwerking - bescherming tegen het binnendringen van stoffen (1.3)
Fabrikant/Contactgegevens	Brillux GmbH & Co. KG, Weseler Straße 401, 48163 Münster
AVCP Systeem	voor de 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
Ruitjesproef	$\leq$ GT 2
CO ₂ -doorlaatbaarheid	$S_D > 50$ m
Waterdampdoorlaatbaarheid	Klasse I
Capillaire wateropname en waterdoorlaatbaarheid	$w < 0,1$ kg/(m ² h ^{0,5})
Verdraagzaamheid temperatuurwisseling	$\geq 0,8$ (0,5) N/mm ²
Weerstand tegen temperatuurschokken	NPD
Weerstand tegen chemicaliën	NPD
Scheuroverbrugging	B2 (-20°C)
Trektest ter beoordeling van de hechting	$\geq 0,8$ (0,5) 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.