



Leistungserklärung

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) No 305/2011
Geändert durch die von der Kommission delegierte Verordnung (EU) No 574/2014

No: **FL-00002**

Für den Systemaufbau: Flowfast BC bestehend aus:

Grundierung: Flowfast 101 Standard Primer, Flowfast 107 Ceramic-Metal Primer, Flowfast 108 Damp Primer, Naturquarz

Beschichtung: Flowfast 205 Standard Binder + LDE Filler, Farbquarz

Versiegelung: Flowfast 304 Standard Seal, Flowfast 305 Standard Seal LV oder Flowfast 319 Flexible Seal

Wie in unseren technischen Datenblättern und in der Anwendungsanleitung beschrieben.

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Flowfast BC

2. Verwendungszweck(e):

Oberflächenschutzsysteme für Beton

3. Hersteller:

**Alteco Technik GmbH
Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen
Germany**

4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

**System 2+
System 3 (Brandverhalten)**

5. A) Harmonisierte Norm

EN 1504-2:2004

- B) Notifizierte Stelle

CE **KIWA Polymer Institut
number 1119-CPR-1190**



UKCA **N/A**

6. Erklärte Leistung(en) für **Flowfast BC**

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Abriebsfestigkeit (Taber)	< 3000 mg	EN 1504-2:2004
CO ₂ Durchlässigkeit	$S_D > 50 \text{ m}$	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse III	
Kapillare Wasseraufnahme and Wasserdurchlässigkeit	$w < 0,1 \text{ (kg/(m}^2 \times \text{h}^{0,5})$	
Widerstand gegen starken chemischen Angriff	Klasse II	
Schlagfestigkeit	Klasse I	
Haftzugfestigkeit	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	
Haftzugfestigkeit nach künstlicher Bewitterung	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	
Brandverhalten	$C_{fl} - s1$	

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Maik Blohm

Ort **Twistringen, Deutschland**

am **10.11.2021**

i.V. 
(Unterschrift)



**Construction
Products Group**
Europe

Alteco Technik GmbH
Raiffeisenstrasse 16
27239 Twistringen
Germany

T: +49 4243 9295 0
F: +49 4243 9295 89
www.cpg-europe.com

CE-Kennzeichnung

CE	
1119	
Alteco Technik GmbH Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen, Germany	
13	
1119-CPR-1190	
EN 1504-2:2004	
DoP no FL-00002	
Oberflächenschutzsysteme für Beton	
Abriebsfestigkeit (Taber)	< 3000 mg
CO ₂ Durchlässigkeit	s _D > 50 m
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse III
Kapillare Wasseraufnahme and Wasserdurchlässigkeit	w < 0,1 (kg/(m ² x h ^{0,5}))
Widerstand gegen starken chemischen Angriff	Klasse II
Schlagfestigkeit	Klasse I
Haftzugfestigkeit	≥ 2 N/mm ²
Haftzugfestigkeit nach Künstliche Bewitterung	≥ 2 N/mm ²
Brandverhalten	C _{fi} – s1





UKCA-Kennzeichnung

UK CA	
Alteco Technik GmbH Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen, Germany	
21	
EN 1504-2:2004	
DoP no FL-00002	
Oberflächenschutzsysteme für Beton	
Abriebfestigkeit (Taber)	< 3000 mg
CO ₂ Durchlässigkeit	s_D > 50 m
Wasserdampfdurchlässigkeit	Klasse III
Kapillare Wasseraufnahme and Wasserdurchlässigkeit	w < 0,1 (kg/(m² x h^{0.5}))
Widerstand gegen starken chemischen Angriff	Klasse II
Schlagfestigkeit	Klasse I
Haftzugfestigkeit	≥ 2 N/mm²
Haftzugfestigkeit nach Künstliche Bewitterung	≥ 2 N/mm²
Brandverhalten	C_{fl} – s1