

PRESTANDADECLARATION

i enlighet med bilaga III till förordning (EU) nr 305/2011
Ändrad av kommissionens delegerade förordning (EU) nr 574/2014

Deklarationsnummer: **FL-00002**

Systemuppbyggnaden: **Flowfast BC** som innehåller:

Primer: Flowfast 101 Standard Primer, Flowfast 107 Ceramic-Metal Primer eller Flowfast 108 Damp Primer, kvartssand

Huvudlager: Flowfast 205 Standard Binder+SNL Filler, infärgad kvartssand

Topcoat: Flowfast 304 Standard Seal, Flowfast 305 Standard Seal LV eller Flowfast 319 Flexible Seal

enligt beskrivning i våra produktdatablad och appliceringsanvisningar.

1. Produkttypens unika identifieringskod:

Flowfast BC

2. Avsedd användning/användningar:

Ytskyddssystem för betong

3. Tillverkare:

Alteco Technik GmbH
Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen
Germany

4. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda

System 2+
System 3 (Reaction to fire)

5. A) Harmoniserad standard

EN1504-2:2004

B) Anmält organ

**CE
UKCA**

**KIWA Polymer Institute number 1119-CPR-1190
N/A**

6. Deklarerad prestanda för **Flowfast BC**

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Nötningsmotstånd (Taber test)	< 3000 mg	1504-2:2004
Genomsläpplighet för CO ₂	S _D > 50 m	
Genomsläpplighet för vattenånga	Klass III	
Kapillär absorption och vattengenomsläpplighet	< 0.1 (kg/(m ² xh ^{0.5}))	
Motståndsförmåga mot kraftig kemisk påverkan	Klass II	
Slaghållfasthet	Klass I	
Vidhäftningshållfasthet genom avdragsprovning	≥ 2 N/mm ²	
Reaktion vid brandpåverkan	Cfl-s1	

Produktens prestanda överensstämmer med uppsättningen deklarerad prestanda. Denna prestandadeklaration utfärdas i enlighet med förordning (Eu) nr 305/2011, på tillverkarens ensamma ansvar som anges ovan.

Undertecknat för tillverkaren av:

Johan Henriksson, Business Development Manager Flooring

Plats **Göteborg**

Datum **2025-06-03**


Signatur

CE-märkning

CE	
1119	
Alteco Technik GmbH Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen Germany	
Flowfast BC	
13	
1119-CPR-1190	
DoP no FL-00002	
EN1504-2: 2004	
Ytskyddssystem för betong	
Nötningsmotstånd (Taber test)	< 3000 mg
Genomsläpplighet för CO ₂	S _D > 50 m
Genomsläpplighet för vattenånga	Klass III
Kapillär absorption och vattengenomsläpplighet	< 0.1 (kg/(m ² xh ^{0.5}))
Motståndsförmåga mot kraftig kemisk påverkan	Klass II
Slaghållfasthet	Klass I
Vidhäftningshållfasthet genom avdragsprovning	≥ 2 N/mm ²
Reaktion vid brandpåverkan	C _{fl-s1}

UKCA-märkning

UK CA	
Alteco Technik GmbH Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen Germany	
Flowfast BC	
21	
DoP no FL-00002	
EN1504-2: 2004	
Ytskyddssystem för betong	
Nötningsmotstånd (Taber test)	< 3000 mg
Genomsläpplighet för CO ₂	S _D > 50 m
Genomsläpplighet för vattenånga	Klass III
Kapillär absorption och vattengenomsläpplighet	< 0.1 (kg/(m ² xh ^{0.5}))
Motståndsförmåga mot kraftig kemisk påverkan	Klass II
Slaghållfasthet	Klass I
Vidhåftningshållfasthet genom avdragsprovning	≥ 2 N/mm ²
Reaktion vid brandpåverkan	C _{fl-s1}