

YTELSESERKLÆRING

Ihht Annex III i Den Europeiske Byggevareforordningen No 305/2011 endret ved kommisjonsdelegert forskrift (EU) No 574/2014

No: [FL-00002](#)

For systemet:	Flowfast BC bestående av:
Primer:	Flowfast 101 Standard Primer, Flowfast 107 Ceramic-Metal Primer eller Flowfast 108 Damp Primer, kvartssand
Hovedlager:	Flowfast 205 Standard Binder+SNL Filler, infärgad kvartssand
Topcoat:	Flowfast 304 Standard Seal, Flowfast 305 Standard Seal LV eller Flowfast 319 Flexible Seal

som beskrevet i våre tekniske datablader og leggeanvisninger.

1. Varetypens unike identifikasjonskode:

Flowfast BC

2. Tilsiktet bruksområde:

Overflatebeskyttelsessystem for betong

3. Produsent:

Alteco Technik GmbH
Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen
Germany

4. System eller systemer for vurdering og kontroll av yteevne:

System 2+
System 3 (Reaction to fire)

5. A) Harmonisert standard

EN1504-2:2004

B) Teknisk kontrollorgan

**CE
UKCA**

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

6. Angitt ytelse for **Flowfast BC**

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert standard
Slitasjemotstand (Taber test)	< 3000 mg	1504-2:2004
Permeabilitet for CO ₂	S _D > 50 m	
Vanndamppermeabilitet	Klasse III	
Kapillarabsorpsjon og vannpermeabilitet	< 0.1 (kg/(m ² xh ^{0.5}))	
Motstand mot sterk kjemisk påvirkning	Klasse II	
Slagfasthet	Klasse I	
Vedheftstyrke ved avtrekksprøving	≥ 2 N/mm ²	
Reaksjon på brann	Cfl-s1	

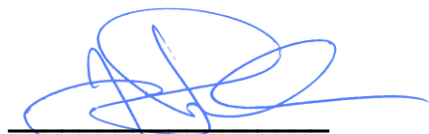
Ytelser for denne byggevaren, som er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de angitte ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar til produsenten, som er anført ovenfor.

Undertegnet for og på vegne av produsenten av:

Johan Henriksson, Business Development Manager Flooring

Sted **Göteborg**

Dato **2025-06-03**


Signatur

CE-merking

CE	
1119	
Alteco Technik GmbH Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen Germany	
Flowfast BC	
13	
1119-CPR-1190	
DoP no FL-00002	
EN1504-2: 2004	
Overflatebeskyttelsessystem for betong	
Slitasjemotstand (Taber test)	< 3000 mg
Permeabilitet for CO ₂	S _D > 50 m
Vanndamppermeabilitet	Klasse III
Kapillarabsorpsjon og vannpermeabilitet	< 0.1 (kg/(m ² xh ^{0.5}))
Motstand mot sterk kjemisk påvirkning	Klasse II
Slagfasthet	Klasse I
Vedheftstyrke ved avtrekksprøving	≥ 2 N/mm ²
Reaksjon på brann	C _{fl-s1}

UKCA-merking

UK CA	
Alteco Technik GmbH Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen Germany	
Flowfast BC	
21	
DoP no FL-00002	
EN1504-2: 2004	
Overflatebeskyttelsessystem for 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}