

PRESTANDADECLARATION

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

Deklarationsnummer: [FL-00022](#)

System uppbyggnaden: Deckshield EDF som innehåller:

- Primer** [Deckshield Rapide Standard Primer or](#)
[Deckshield Rapide Damp Primer + Kvarts](#)
- Membran** [Deckshield Rapide Membrane + 100 g/m² glasfiberarmering](#)
- Beläggning** [Deckshield Rapide Flexible Binder + DNL Filler + Kvarts](#)
- Topplack** [Deckshield Rapide Topcoat](#)

som beskrivs i våra produktdatablad och appliceringsanvisningar.

1. Produkttypens unika identifieringskod:

[Deckshield Rapide EDF](#)

2. Avsedd användning/användningar:

[Ytbehandlingssystem 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 \(for reaction to fire\)](#)

5. A) Harmoniserad standard

EN 1504-2: 2004

B) Anmält organ

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

UKCA **KIWA Ltd.
6695**

6. Deklarerad prestanda för **Deckshield Rapide EDF**

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Nötningsbeständighet	< 3000 mg	EN 1504-2: 2004
Koldioxidpermeabilitet	$S_d > 50 \text{ m}$	
Vattenångpermeabilitet	Klass III	
Kapillärabsorption och vattengenomsläpplighet	$w < 0.1 \text{ (kg/(m}^2\text{xh}^{0.5})$	
Resistens mot svår kemisk attack	Klass I	
Spricköverbryggande egenskaper (Metod A)	Klass A3 (-20°C) (som slitskikt)	
Spricköverbryggande egenskaper (metod B4.2)	Inga sprickor (-20°C)	
Halksäkerhet	Klass III	
Slagtålighet	Klass III	
Vidhäftning	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	
Vidhäftning efter Termisk belastning	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$	
Artificiell väderpåverkan	Inga blåsor, sprickor eller delamineringar efter 2000 h i artificiell väderpåverkan	
Brandklass	B _{fl} -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:

Namn: **Walter Geyer**

Ort **Twistingen**

Datum **2024-06-14**

(Firmatecknare)

CE-märkning

CE	
1119	
Alteco Technik GmbH	
Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen, Germany	
Deckshield Rapide EDF	
20	
1119-CPR-1190	
EN1504-2: 2004	
DoP no FL-00022	
Ytskyddssystem för betong	
Nötningsbeständighet	< 3000 mg
Koldioxidpermeabilitet	$S_d > 50 \text{ m}$
Vattenångpermeabilitet	Klass III
Kapillärabsorption och vattengenomsläpplighet	$0.1 ((\text{kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0.5}))$
Resistens mot svår kemisk attack	Klass I
Spricköverbryggande egenskaper (metod A)	Klass A3 (-20°C) (som slitskikt)
Spricköverbryggande egenskaper (metod B4.2)	Inga sprickor (-20°C)
Halksäkerhet	Klass III
Slagtålighet	Klass III
Vidhäftning	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$
Vidhäftning efter termisk belastning	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Artificiell väderbelastning	Inga blåsor, sprickor eller delamineringar efter 2000 h i artificiell väderbelastning
Brandklass	B _{fl} -S1

UKCA-märkning

UK CA	
6695	
Alteco Technik GmbH	
Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen, Germany	
Deckshield Rapide EDF	
22	
EN1504-2: 2004	
DoP no FL-00022	
Ytskyddssystem för betong	
Nötningsbeständighet	< 3000 mg
Koldioxidpermeabilitet	$S_d > 50 \text{ m}$
Vattenångpermeabilitet	Klass III
Kapillärabsorption och vattengenomsläpplighet	$0.1 ((\text{kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0.5}))$
Resistens mot svår kemisk attack	Klass I
Spricköverbryggande egenskaper (metod A)	Klass A3 (-20°C) (som slitskikt)
Spricköverbryggande egenskaper (metod B4.2)	Inga sprickor (-20°C)
Halksäkerhet	Klass III
Slagtålighet	Klass III
Vidhäftning	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$
Vidhäftning efter termisk belastning	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Artificiell väderpåverkan	Inga blåsor, sprickor eller delamineringar efter 2000 h i artificiell väderpåverkan
Brandklass	B _{fl} -S1