

Prestatieverklaring

Volgens bijlage III van de Verordening (EU) No 305/2011
Gewijzigd door de Commissie via Gedelegeerde Verordening (EU) No 574/2014

No: [FL-00022](#)

Voor de systeemopbouw: Deckshield Rapide EDF bestaande uit:

Primer: [Deckshield Rapide Standard Primer of Deckshield Rapide Damp Primer](#)

Membraan [Deckshield Rapide Membrane + 100 g/m² polyester fleece versterking](#)

Hoofdlaag: [Deckshield Rapide Flexible Binder + HD Filler + instrooikwarts](#)

Topcoat: [Deckshield Rapide Topcoat](#)

Zoals beschreven in onze technische product informatiebladen en
installatiehandleiding.

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

[Deckshield Rapide EDF](#)

2. Beoogd(e) gebruik(en)

[Systemen voor oppervlaktebescherming van beton](#)

3. Fabrikant:

[Alteco Technik GmbH](#)
[Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen](#)
[Duitsland](#)

4. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid.

[System 2+](#)
[System 3 \(brandgedrag\)](#)

5. A) Geharmoniseerde norm

EN1504-2: 2004

B) Aangemelde instantie

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

UKCA **N/A**

6. Aangegeven prestatie(s) voor **Deckshield Rapide EDF**

Hoofdkenmerken	Prestatie*	Geharmoniseerde technische specificatie
Slijtvastheid (Taber test)	< 3000 mg	EN 1504-2: 2004
CO ₂ -doorlatendheid	$S_D > 50 \text{ m}$	
Waterdampdoorlaatbaarheid	Klasse II	
Capillaire absorptie en waterdoorlatendheid	$w < 0,1 \text{ (kg/(m}^2 \times \text{h}^{0,5})$	
Weerstand tegen ernstige chemische belasting	Klasse I	
Scheuroverbruggend vermogen (methode A)	Klasse A3 (-20°C) als draaglaag	
Scheuroverbruggend vermogen (methode B3.2.)	Geen scheuren (-20°C)	
Glij-/slipweerstand	Klasse III	
Impactweerstand	Klasse III	
Hechtsterkte met aftrekproef	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	
Hechtingstest na vries-dooi cycli en onweersbuicycli	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$	
Gedrag na kunstmatige verwerking	geen blaasvorming / barsten / schilfers na 2000 uur kunstmatige verwerking	
Brandreactieklasse	B _{fl} -s1	

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:

Maik Blohm

Te Twisting, Duitsland

op 14.04.2022

i.v

M. Re

(geautoriseerde handtekening)

CE-markering

CE	
1119	
Alteco Technik GmbH Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen, Duitsland	
Deckshield Rapide EDF	
20	
1119-CPR-1190	
EN 1504-2:2004	
DoP no FL-00022	
Oppervlaktebescherming van beton	
Slijtvastheid (Taber test)	< 3000 mg
CO ₂ -doorlatendheid	S _D > 50 m
Waterdampdoorlaatbaarheid	Klasse II
Capillaire absorptie en waterdoorlatendheid	w < 0,1 (kg/(m ² x h ^{0.5}))
Weerstand tegen ernstige chemische belasting	Klasse I
Scheuroverbruggend vermogen (methode A)	Klasse A3 (-20°C) als draaglaag
Scheuroverbruggend vermogen (methode B3.2.)	Geen scheuren (-20°C)
Glij-/slipweerstand	Klasse III
Impactweerstand	Klasse III
Hechtsterkte met aftrekproef	≥ 2 N/mm ²
Hechtingstest na vries-dooi cycli en onweersbuicycli	≥ 1,5 N/mm ²
Gedrag na kunstmatige verwerking	geen blaasvorming / barsten / schilfers na 2000 uur kunstmatige verwerking
Brandreactieklasse	B _{fl} – s1

UKCA-markering

UK CA	
1119	
Alteco Technik GmbH Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen, Duitsland	
Deckshield Rapide EDF	
22	
1119-CPR-1190	
EN 1504-2:2004	
DoP no FL-00022	
Oppervlaktebescherming van beton	
Slijtvastheid (Taber test)	< 3000 mg
CO ₂ -doorlatendheid	S _D > 50 m
Waterdampdoorlaatbaarheid	Klasse II
Capillaire absorptie en waterdoorlatendheid	w < 0,1 (kg/(m ² x h ^{0.5}))
Weerstand tegen ernstige chemische belasting	Klasse I
Scheuroverbruggend vermogen (methode A)	Klasse A3 (-20°C) als draaglaag
Scheuroverbruggend vermogen (methode B3.2.)	Geen scheuren (-20°C)
Glij-/slipweerstand	Klasse III
Impactweerstand	Klasse III
Hechtsterkte met aftrekproef	≥ 2 N/mm ²
Hechtingstest na vries-dooi cycli en onweersbuicycli	≥ 1,5 N/mm ²
Gedrag na kunstmatige verwerking	geen blaasvorming / barsten / schilfers na 2000 uur kunstmatige verwerking
Brandreactieklasse	B _{fl} – s1