

## Prestatieverklaring

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

No: [FL-00020](#)

### Voor de systeemopbouw: Deckshield Rapide ID bestaande uit:

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

**Hoofdlaag:** [Deckshield Rapide Flexible Binder + SN/LDE Filler + instrooikwarts](#)

**Topcoat:** [Deckshield Rapide Topcoat](#)

Zoals beschreven in onze technische product informatiebladen en installatiehandleiding.

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

[Deckshield Rapide ID](#)

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 ID**

Hoofdkenmerken	Prestatie*	Geharmoniseerde technische specificatie
Slijtvastheid (Taber test)	< 3000 mg	<b>EN 1504-2: 2004</b>
CO <sub>2</sub> -doorlatendheid	$S_D > 50$ m	
Waterdampdoorlaatbaarheid	Klasse II	
Capillaire absorptie en waterdoorlatendheid	$w < 0,1$ (kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> ))	
Weerstand tegen ernstige chemische belasting	Klasse I	
Glij-/slipweerstand	Klasse III	
Impactweerstand	Klasse III	
Hechtsterkte met aftrekproef	$\geq 2$ N/mm <sup>2</sup>	
Hechtingstest na vries-dooi cycli en onweersbuicycli	$\geq 1,5$ N/mm <sup>2</sup>	
Brandreactieklasse	C <sub>fl</sub> -s1	



CE-markering

<b>CE</b>	
<b>1119</b>	
<b>Alteco Technik GmbH</b> Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen, Duitsland	
<b>Deckshield Rapide ID</b>	
<b>16</b>	
<b>1119-CPR-1190</b>	
<b>EN 1504-2:2004</b>	
<b>DoP no FL-00020</b>	
Oppervlaktebescherming van beton	
Slijtvastheid (Taber test)	< 3000 mg
CO <sub>2</sub> -doorlatendheid	S <sub>D</sub> > 50 m
Waterdampdoorlaatbaarheid	Klasse II
Capillaire absorptie en waterdoorlatendheid	w < 0,1 (kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0.5</sup> ))
Weerstand tegen ernstige chemische belasting	Klasse I
Glij-/slipweerstand	Klasse III
Impactweerstand	Klasse III
Hechtsterkte met aftrekproef	≥ 2 N/mm <sup>2</sup>
Hechtingstest na vries-dooi cycli en onweersbuicycli	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Brandreactieklasse	C <sub>fl</sub> – s1

UKCA-markering

<b>UK CA</b>	
1119	
<b>Alteco Technik GmbH</b> Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen, Duitsland	
<b>Deckshield Rapide ID</b>	
22	
<b>EN 1504-2:2004</b>	
<b>DoP no FL-00020</b>	
Oppervlaktebescherming van beton	
Slijtvastheid (Taber test)	< 3000 mg
CO <sub>2</sub> -doorlatendheid	S <sub>D</sub> > 50 m
Waterdampdoorlaatbaarheid	Klasse II
Capillaire absorptie en waterdoorlatendheid	w < 0,1 (kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0.5</sup> ))
Weerstand tegen ernstige chemische belasting	Klasse I
Glij-/slipweerstand	Klasse III
Impactweerstand	Klasse III
Hechtsterkte met aftrekproef	≥ 2 N/mm <sup>2</sup>
Hechtingstest na vries-dooi cycli en onweersbuicycli	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Brandreactieklasse	C <sub>fl</sub> – s1