

## Ytelseserklæring

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

No: FL-00022

For systemet Deckshield Rapide EDF, bestående av:

<b>Primer/Slitelag</b>	Deckshield Rapide Standard Primer eller Deckshield Rapide Damp Primer + Kvarts
<b>Membran</b>	Deckshield Rapide Mebrane + glassfiberarmering 100 g/m <sup>2</sup>
<b>Belegg</b>	Deckshield Rapide Flexible Binder + SNL Filler + Kvarts
<b>Toppstrøk</b>	Deckshield Rapide Topcoat

som beskrevet i våre tekniske datablader og leggeanvisninger.

1. Varetypens unike identifikasjonskode:

**Deckshield Rapide EDF**

2. Tilsiktet bruksområde:

**Overflatebeskyttelse av betong**

3. Produsent:

**Alteco Technik GmbH**  
Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen  
Germany

4. AVCP-system

**System 2+**  
**System 3 (Reaction to Fire)**

5. A) Harmonisert produktstandard

**EN 1504-2:2004**

- B) Teknisk kontrollorgan

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

UKCA **KIWA Ltd.**  
**6695**

## 6. Angitt ytelse for Deckshield Rapide EDF

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Harmonisert produktstandard
Slitestyrke (Taber test)	< 3000 mg	EN 1504-2:2004
CO <sub>2</sub> -permeabilitet	$S_D > 50 \text{ m}$	
Vanndamppermeabilitet	Klasse III	
Kapillær vannabsorpsjon og vanndamppermeabilitet	$w < 0,1 \text{ (kg/(m}^2 \times \text{h}^{0,5})$	
Kjemikaliebestandighet	Klasse I	
Revneoverbyggende evne (metode A)	Klasse A3 (-20°C) (som slitelag)	
Revneoverbyggende evne (metode B4.2)	Ingen sprekker (-20°C)	
Sklisikring	Klasse III	
Slagfasthet	Klasse III	
Vedheftsstyrke	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	
Vedheftstest etter termisk kompatibilitetstest	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$	
Kunstig forvitring	Ingen blemmer, sprekker eller delaminering etter 2000 timer med kunstig forvitring	
Brannegenskaper	B <sub>fl</sub> – 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.

Underskrevet for produsenten og på dennes vegne av:

Namn **Walter Geyer**

Sted **Twistringen**

Dato **2024-03-14**

Signatur

## CE-merking

<b>CE</b>	
<b>1119</b>	
<b>Alteco Technik GmbH</b>	
Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen, Germany	
<b>Deckshield Rapide EDF</b>	
<b>20</b>	
<b>1119-CPR-1190</b>	
<b>EN 1504-2:2004</b>	
<b>DoP no FL-00022</b>	
Overflatebeskyttelse av betong	
Slitestyrke (Taber test)	< 3000 mg
CO <sub>2</sub> -permeabilitet	S <sub>D</sub> > 50 m
Vanndamppermeabilitet	Klasse III
Kapillær vannabsorpsjon og vanndamppermeabilitet	w < 0,1 (kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0.5</sup> ))
Kjemikaliebestandighet	Klasse I
Revneoverbyggende evne (metode A)	Klasse A3 (-20°C) (som slitelag)
Revneoverbyggende evne (metode B4.2)	Ingen sprekker (-20°C)
Sklisikring	Klasse III
Slagfasthet	Klasse III
Vedheftsstyrke	≥ 2 N/mm <sup>2</sup>
Vedheftstest etter termisk kompatibilitetstest	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Kunstig forvitring	Ingen blemmer, sprekker eller delaminering etter 2000 timer med kunstig forvitring
Brannegenskaper	B <sub>fl</sub> – s1

UKCA-merking

<b>UK CA</b>	
<b>6695</b>	
<b>Alteco Technik GmbH</b>	
Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen, Germany	
<b>Deckshield Rapide EDF</b>	
<b>22</b>	
<b>EN 1504-2:2004</b>	
<b>DoP no FL-00022</b>	
Overflatebeskyttelse av betong	
Slitestyrke (Taber test)	< 3000 mg
CO <sub>2</sub> -permeabilitet	S <sub>D</sub> > 50 m
Vanndamppermeabilitet	Klasse III
Kapillær vannabsorpsjon og vanndamppermeabilitet	w < 0,1 (kg/(m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> ))
Kjemikaliebestandighet	Klasse I
Revneoverbyggende evne (metode A)	Klasse A3 (-20°C) (som slitelag)
Revneoverbyggende evne (metode B4.2)	Ingen sprekker (-20°C)
Sklisikring	Klasse III
Slagfasthet	Klasse II
Vedheftsstyrke	≥ 2 N/mm <sup>2</sup>
Vedheftstest etter termisk kompatibilitetstest	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Kunstig forvitring	Ingen blemmer, sprekker eller delaminering etter 2000 timer med kunstig forvitring
Brannegenskaper	B <sub>fl</sub> – s1