

## PRESTANDADECLARATION

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

Deklarationsnummer: **FL-00020**

**Systemuppbyggnaden Deckshield Rapide ID, som innehåller:**

**Primer** Deckshield Rapide Standard Primer eller  
Deckshield Rapide Damp Primer + Kwartssand

**Beläggning** Deckshield Rapide Flexible Binder + SNL Filler + Kwartssand

**Topplack** Deckshield Rapide Topcoat

som beskrivs i våra produktdatablad och appliceringsanvisningar.

1. Produkttypens unika identifieringskod:

**Deckshield Rapide ID**

2. Avsedd användning/användningar:

**Ytskyddssystem 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 ID

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Nötningsbeständighet	< 3000 mg	<b>EN 1504-2: 2004</b>
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	Class I	
Halksäkerhet	Klass III	
Slagtålighet	Klass III	
Vidhäftning	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$	
Vidhäftning efter termisk belastning	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$	
Brandklass	$C_{fl} - s1$	

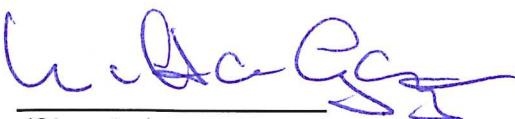
Produktens prestanda överensstämmer med uppsättningen deklarerad prestanda. Denna prestandadeklaration utfärdas i enlighet med förordning (Eu) nr 305/2011, på tillverkarens ensamma ansvar som anges ovan.

Undertecknat för tillverkaren av:

Namn **Walter Geyer**

Ort **Twistringen**

Datum **2024-06-14**

  
(Signatur)

CE-märkning

<b>CE</b>	
<b>1488</b>	
<b>Alteco Technik GmbH</b>	
Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen, Germany	
<b>Deckshield Rapide ID</b>	
<b>16</b>	
<b>DoP no FL -00020</b>	
<b>1119-CPR-1190</b>	
<b>EN1504-2: 2004</b>	
Ytskyddssystem för betong	
Nötningsbeständighet	< 3000 mg
Koldioxidpermeabilitet	$S_d > 50 \text{ m}$
Vattenångpermeabilitet	Class III
Kapillärabsorption och vattengenomsläpplighet	0.1 ((kg/(m <sup>2</sup> xh <sup>0.5</sup> )))
Resistens mot svår kemisk attack	Klass I
Halksäkerhet	Klass III
Slagtålighet	Class III
Vidhäftning	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$
Vidhäftning efter termisk belastning	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Brandklass	C <sub>fl</sub> – s1

UKCA-märkning

<b>UK CA</b>	
<b>Alteco Technik GmbH</b> Raiffeisenstrasse 16, D-27239 Twistringen, Germany	
<b>Deckshield Rapide ID</b>	
<b>22</b>	
<b>DoP no FL-00020</b>	
<b>EN1504-2: 2004</b>	
Ytskyddssystem för betong	
Nötningsbeständighet	< 3000 mg
Koldioxidpermeabilitet	$S_d > 50 \text{ m}$
Vattenångpermeabilitet	Class III
Kapillärabsorption och vattengenomsläpplighet	0.1 ((kg/(m <sup>2</sup> xh <sup>0.5</sup> )))
Resistens mot svår kemisk attack	Klass I
Halksäkerhet	Klass III
Slagtålighet	Klass III
Vidhäftning	$\geq 2 \text{ N/mm}^2$
Vidhäftning efter termisk belastning	$\geq 1,5 \text{ N/mm}^2$
Brandklass	C <sub>fl</sub> – s1