Leistungserklärung

Gemäß Anhang II der Verordnung (EU) N°305/2011

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

QUICK-STEP HYDROKIT

2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:

Dichtungsmittel für Fassaden für Innen-und Außenbereich.
Fugendichtstoffe für Verglasungen.
Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich.

Gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

EN 15651-1:2012: Typ F - EXT-INT: KLASSE 25LM
EN 15651-2:2012: Typ G: KLASSE 25LM
EN 15651-3:2012: Typ S: KLASSE XS1

3. Name und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11(5):

Rectavit NV/SA – Ambachtenlaan 4 – B-9080 Lochristi – Belgium

4. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

System 3
System 3: Brandverhalten

5. Die notifizierte Stelle: **Ginger CEBTP (NB 0074)** hat **Typprüfung nach dem System 3 vorgenommen**.
6. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Brandverhalten	E	**EN 15651-1:2012** **EN 15651-2:2012** **EN 15651-3:2012**
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtheit		
Rückstellvermögen	≥ 70%	
Standvermögen	≤ 3 mm	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei 23°C	≤ 0,4 MPa	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -20°C	≤ 0,6 MPa	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Haft-/Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht	NF	
Volumenverlust	≤ 10%	
Druckfestigkeit	0,26 MPa	
Mikrobiologisches Wachstum	0	
Dauerhaftigkeit	Passiert	

*NPD, no performance declared

*NF, no failure

Konditionierung: **Verfahren A**

Substrat: **Aluminium**, **Beton**, **Glas**

7. Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:
Lochristi, 15/05/2014

Bernard Lamote
Technical Services

CE Kennzeichnung

Gemäß Anhang II der Verordnung (EU) N°305/2011

NB 0074

14

Rectavit NV/SA – Ambachtenlaan 4 – B-9080 Lochristi – Belgium

Referenz Nr of Leistungserklärung: 230492

EN 15651-1:2012
EN 15651-2:2012
EN 15651-3:2012
Dichtungsmittel für Fassaden für Innen-und Außenbereich.
Fugendichtstoffe für Verglasungen.
Dichtstoffe für Fugen im Sanitärbereich.

QUICK-STEP HYDROKIT

EN 15651-1:2012, Typ F - EXT-INT: KLASSE 25LM
EN 15651-2:2012, Typ G: KLASSE 25LM
EN 15651-3:2012, Typ S: KLASSE XS1

Konditionierung, Methode A
Subtrat: Aluminium, Beton, Glas

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Brandverhalten	E	**EN 15651-1:2012** **EN 15651-2:2012** **EN 15651-3:2012**
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtheit		
Rückstellvermögen	≥ 70%	
Standvermögen	≤ 3 mm	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei 23°C	≤ 0,4 MPa	
Zugeigenschaften: Sekantenmodul bei -20°C	≤ 0,6 MPa	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Haft-/Dehnverhalten nach Beanspruchung durch Hitze, Wasser und künstliches Licht	NF	
Volumenverlust	≤ 10%	
Druckfestigkeit	0,26 MPa	
Mikrobiologisches Wachstum	0	
Dauerhaftigkeit	Passiert	