



# Leistungserklärung

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

---

## plus6 Silikon S

---

Revision: 20/06/2014

seite 1 von 3

Referenz Nr Leistungserklärung: 230723

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

**plus6 Silikon S**

Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts:

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

Gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:

**EN 15651-1:2012: TYP F - EXT-INT: KLASSE 12.5E  
EN 15651-3:2012: TYP S: KLASSE S1**

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

**System 3  
System 3: Brandverhalten**

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

plus6 Werkzeuge GmbH & Co.KG  
Gewerbepark 9  
DE-06917 Jessen  
Tel.+49(0)3877/95747-60  
Fax:+49(0)3877/95747-62  
www.plus6.de  
info@plus6.de

Die notifizierte Stelle:

**GINGER CEBTP, NB 0074 hat Typprüfung nach dem System 3 vorgenommen.**



# Leistungserklärung

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

## plus6 Silikon S

Revision: 20/06/2014

seite 2 von 3

### Erklärte Leistung

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-3: 2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtheit		
Standvermögen	≤ 3 mm	
Volumenverlust	≤ 25%	
Rückstellvermögen	≥ 40%	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Bruchdehnung	≥ 25%	
Zugverhalten bei Bruch nach Eintauchen in Wasser	≥ 25%	
Mikrobiologisches Wachstum	0	
Dauerhaftigkeit	Passiert	

### Konditionierung:

Verfahren A

### Substrat:

Aluminium

Die Leistung des Produkts entspricht der erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller.

# CE-Kennzeichnung

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

Revision: 20/06/2014

seite 3 von 3



NB 0074

14

Referenz Nr Leistungserklärung: 230723

EN 15651-1: 2012

EN 15651-3: 2012

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

## plus6 Silikon S

EN 15651-1:2012: TYP F - EXT-INT: KLASSE 12.5E

EN 15651-3:2012: TYP S: KLASSE S1

**Konditionierung:**

Verfahren A

**Substrat:**

Aluminium

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	EN 15651-1: 2012 EN 15651-3: 2012
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	
Wasser- und Luftdichtheit		
Standvermögen	≤ 3 mm	
Volumenverlust	≤ 25%	
Rückstellvermögen	≥ 40%	
Zugverhalten unter Vorspannung	NF	
Haft-/Dehnverhalten bei unterschiedlichen Temperaturen	NF	
Haft-/Dehnverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	
Bruchdehnung	≥ 25%	
Zugverhalten bei Bruch nach Eintauchen in Wasser	≥ 25%	
Mikrobiologisches Wachstum	0	
Dauerhaftigkeit	Passiert	