

**LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. CPR-IT1/0450**

- 1) Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **MAPESIL AC**
- 2) Verwendungszwecke: **Silikondichtstoff für nicht tragende Anwendung im Innen- und Außenbereich für Fassadenelemente und Verglasungen sowie für kalte Klimazonen und im Sanitärbereich**
- 3) Hersteller: **MAPEI S.p.A. – Via Cafiero, 22 – 20158 Mailand – Italien - www.mapei.it**
- 4) Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **System 3**
- 5) Harmonisierte Norm: **EN 15651-1:2012, EN 15651-2:2012, EN 15651-3:2012**

Notifizierte Stelle: **Die notifizierte Prüfstelle SKZ-TeConA GmbH, Nr. 1213, hat die Typprüfung des Produktes anhand von Produktprüfungen an Proben, welche vom Hersteller entnommen wurden, vorgenommen.**

- 6) Erklärte Leistung:  
**EN 15651-1**                      **F-EXT-INT-CC**                      **(Klasse 25LM)**  
**Konditionierung:**              **Methode A**  
**Trägermaterial:**                **Glas und Aluminium ohne Primer**

Wesentliche Merkmale	Leistung
<b>Brandverhalten</b>	<b>Klasse E</b>
<b>Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Chemikalien</b>	<b>s. SDB</b>
<b>Wasserdichtheit und Luftdichtheit:</b>	
- <b>Standvermögen</b>	<b>≤ 2 mm</b>
- <b>Volumenverlust</b>	<b>≤ 10 %</b>
- <b>Zugverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser</b>	<b>bestanden</b>
- <b>Sekantenmodul bei -30°C</b>	<b>≤ 0,9 MPa</b>
- <b>Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C</b>	<b>bestanden</b>
<b>Dauerhaftigkeit</b>	<b>bestanden</b>

- EN 15651-2**                      **G-CC**                      **(Klasse 25LM)**  
**Konditionierung:**              **Methode A**  
**Trägermaterial:**                **Aluminium ohne Primer**

Wesentliche Merkmale	Leistung
<b>Brandverhalten</b>	<b>Klasse E</b>
<b>Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Chemikalien</b>	<b>s. SDB</b>
<b>Wasserdichtheit und Luftdichtheit:</b>	
- <b>Standvermögen</b>	<b>≤ 2 mm</b>
- <b>Volumenverlust</b>	<b>≤ 10 %</b>
- <b>Haft-/Dehnverhalten nach Einwirkung von künstlichem Licht</b>	<b>bestanden</b>
- <b>Rückstellvermögen</b>	<b>≥ 70 %</b>
- <b>Sekantenmodul bei -30°C</b>	<b>≤ 0,9 MPa</b>
- <b>Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C</b>	<b>bestanden</b>

<b>Dauerhaftigkeit</b>	<b>bestanden</b>
------------------------	------------------

EN 15651-3                      Klasse XS1  
Konditionierung:              Methode A  
Trägermaterial:                Glas und Aluminium ohne Primer

<b>Wesentliche Merkmale</b>	<b>Leistung</b>
<b>Brandverhalten</b>	<b>Klasse E</b>
<b>Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Chemikalien</b>	<b>s. SDB</b>
<b>Wasserdichtheit und Luftdichtheit:</b>	
- Standvermögen	≤ 2 mm
- Volumenverlust	≤ 10 %
- Zugverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	<b>bestanden</b>
- Mikrobiologisches Wachstum	<b>1</b>
<b>Dauerhaftigkeit</b>	<b>bestanden</b>

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den erklärten Leistungen.

Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Paolo Murelli – Unternehmensweites Qualitätsmanagement**

**Mailand, 09/02/2016**



*Die LE ist als Pdf-Datei auf der MAPEI-Webseite verfügbar.*

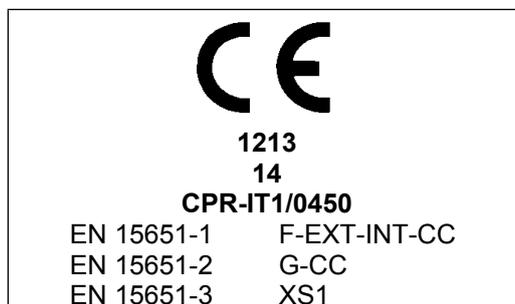
<b>Überarbeitungshinweis 1:</b>	<b>Produkt unverändert: optische Anpassung der Leistungserklärung</b>
---------------------------------	---

**MAPESIL AC**  
**CE Kennzeichnung**  
 Anhang zur DoP Nr. CPR-IT1/0450



 1213	 Via Cafiero, 22 – 20158 Mailand (Italien) www.mapei.it		
<b>14</b> <b>CPR-IT1/0450</b> EN 15651-1    F-EXT-INT-CC EN 15651-2    G-CC EN 15651-3    XS1 <b>MAPESIL AC</b> <i>Silikondichtstoff für nicht tragende Anwendung im Innen- und Außenbereich für Fassadenelemente und Verglasungen sowie für kalte Klimazonen und im Sanitärbereich</i>			
	<b>15651-1</b>	<b>15651-2</b>	<b>15651-3</b>
Konditionierung	Methode A		
Trägermaterial	Aluminium - Glas	Aluminium	Aluminium - Glas
Primer	ohne		
Brandverhalten	Klasse E		
Freisetzung von umwelt- und gesundheitsgefährdenden Chemikalien	s. SDB		
Wasserdichtheit und Luftdichtheit - Standvermögen	≤ 2 mm	≤ 2 mm	≤ 2 mm
- Volumenverlust	≤ 10 %	≤ 10 %	≤ 10 %
- Zugverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	bestanden	=	bestanden
- Sekantenmodul bei -30°C	≤ 0,9 MPa	≤ 0,9 MPa	=
- Zugverhalten unter Vorspannung bei -30°C	bestanden	bestanden	=
- Haft-/Dehnverhalten nach Einwirkung von künstlichem Licht	=	bestanden	=
- Rückstellvermögen	=	≥ 70 %	=
- Mikrobiologisches Wachstum	=	=	1
Dauerhaftigkeit	bestanden		

**CE-Zeichen auf der Kartusche**



**Anmerkung:**

MAPEI stellt die aktuelle Anlage zusammen mit der Leistungserklärung bereit, um die Benutzung der CE-Kennzeichnung für die internationalen Kunden zu vereinfachen. Die beigefügte CE-Kennzeichnung kann geringfügig von der auf der jeweiligen Verpackung oder Dokumentation abgedruckten Kennzeichnung abweichen. Ursachen hierfür sind:

- Grafik-Anpassungen aufgrund von Platzmangel auf der Verpackung oder dem verwendeten Druckverfahren,
- Andere Ausdrucksweise (die gleiche Verpackung kann von mehreren Ländern geteilt werden),
- Das Produkt ist bereits auf Lager, wenn die Aktualisierung der CE-Kennzeichnung durchgeführt wird,
- Druckfehler.