

**1-K-Hybrid-Dichtstoff****Leistungserklärung**

gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011

LE/DoP-Nr. WCTHD0002-02

- |    |  |  |
|----|--|--|
| 1. | Kenncode des Produkttyps:                        | COSMO® HD-100.611  |
| 2. | Ident. Nr.:                                      | Chargennummer: siehe Gebindeaufdruck   |
| 3. | Verwendungszweck:                                | 1-Komponenten Hybrid-Dichtstoff,<br>feuchtigkeitsvernetzendes, silanterminiertes Polymer<br>Fugendichtmasse für Fassadenelemente für Innen- und Außenanwendungen (für die Verwendung in kalten Klimazonen geeignet)<br>Typ: F EXT-INT-CC 25 LM |
| 4. | Hersteller:                                      | Weiss Chemie + Technik GmbH & Co. KG<br>Hansastraße 2<br>D-35708 Haiger  |
| 5. | Bevollmächtigter:                                | --   |
| 6. | System zur Bewertung der Leistungsbeständigkeit: | 3 plus 3   |
| 7. | Harmonisierte Norm:                              | EN 15651-1:2012  |
| 8. | Notifizierte Stelle:                             | SKZ – TeConA GmbH, (NB-Nr.: 1213) hat als notifizierte Prüflabor im Konformitätssystem 3 die Erstprüfung durchgeführt und die Prüf- und Klassifizierungsberichte ausgestellt.  |
| 9. | Erklärte Leistung:                               | Konditionierung: Lagerung B<br>Trägermaterial: Mörtel M1 mit Primer COSMO® CL-310.140  |

Wesentliches Merkmal	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	Klasse E	1
Freisetzung von umwelt- und/oder gesundheitsgefährdenden Chemikalien	NPD	1
Wasserdichtheit und Luftdichtheit		
Standvermögen	≤ 3 mm	1
Volumenverlust	≤ 10 %	1
Zugverhalten (d. h. Dehnung) unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser	NF	1
Zugverhalten (d. h. Sekantenmodul) für nicht tragende Fugendichtstoffe mit niedrigem Modul (bei -30 °C)	≤ 0,9 N/mm <sup>2</sup>	1
Zugverhalten (d. h. unter Vorspannung) für nicht tragende Fugendichtstoffe (bei -30 °C)	NF	1
Dauerhaftigkeit	Bestanden	1

1 = EN 15651-1:2012

NF = Kein Versagen (en: No Failure) nach EN ISO 11600

Industrieverband  
Klebstoffe e.V.



## 1-K-Hybrid-Dichtstoff

NPD = Keine Leistung festgelegt (en: No Performance Determined)

10. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/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:

[bevollmächtigter Vertreter des Herstellers]

Haiger, den 09.05.2025

ppa. Dr. Oliver Flender  
Vice President Research & Development  
Adhesive Division

