



## LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nr. 0022\_Bau-Silicon\_2014-05-23

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: **EN 15651-1 – F-EXT-INT-CC**
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4: **Knauf Bauprodukte Bau-Silicon**
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:  
**Nicht tragende Dichtstoffe für Innen- und Außenanwendungen**
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5: **Knauf Bauprodukte GmbH & Co. KG, Am Bahnhof 7, D-97346 Iphofen  
Tel. +499323 31-0, Fax +499323 31-277, E-Mail info@knauf-bauprodukte.de**
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V: **System 3**
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: **SKZ-TeConA GmbH (NB 1213) hat die Bestimmung des Produkttyps mittels Typprüfung nach dem System 3 vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Prüfzeugnis Nr. 105772/13-I. Prüfinstitut Hoch (NB 1508) hat die Prüfung des Brandverhaltens nach dem System 3 vorgenommen und Folgendes ausgestellt: Klassifizierungsbericht Nr. KB-Hoch-140422. Werkseigene Produktionskontrolle durch den Hersteller.**

### 9. Erklärte Leistung

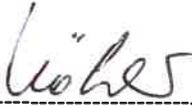
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Brandverhalten	E	EN 15651-1: 2012-09
Freisetzung von gesundheits- und/oder umweltgefährdenden Chemikalien	NPD	EN 15651-1: 2012-09
Wasser- und Luftdichtheit a) Standvermögen b) Volumenverlust c) Zugverhalten unter Vorspannung nach Eintauchen in Wasser (Elastisch) d) Zugverhalten für nicht tragende Fugendichtstoffe mit niedrigem Modul, die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima (-30 °C) eingesetzt werden e) Zugverhalten für nicht tragende Fugendichtstoffe, die in Fugen in Bereichen mit kaltem Klima (-30 °C) eingesetzt werden	$\leq 2 \text{ mm}$ $\leq 10 \%$ Bestanden $\leq 0,9 \text{ MPa}$ Bestanden	EN 15651-1: 2012-09
Dauerhaftigkeit	Bestanden	EN 15651-1: 2012-09

Wenn gemäß den Artikeln 37 oder 38 die Spezifische Technische Dokumentation verwendet wurde, die Anforderungen, die das Produkt erfüllt: **Nicht relevant**

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

ppa. Ulrich Köhler  
(Geschäftsführung)

Iphofen, den 23.05.2014  
(Ort und Datum der Ausstellung)

  
-----  
(Unterschrift)