



## **EU – Leistungserklärung gemäß Bauproduktenverordnung (BauPVO) Nr. 305/2011**

Referenznummer der Leistungserklärung: 20130701VK

Argelith Bodenkeramik H. Bitter GmbH  
Schledehauser Str. 133  
49152 Bad Essen

Tel.: +49 5472 402-0      Fax: +49 5472 1512  
[www.argelith.com](http://www.argelith.com)      [info@argelith.com](mailto:info@argelith.com)

erklärt als Hersteller hiermit, dass die nachstehend beschriebene Fliesensorte

### **„Vollklinker“**

übereinstimmt mit den Bestimmungen der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011.

### **Angewendete Normen und technische Spezifikationen: DIN 18158 / DIN EN 14411, Gruppe Blb, Anhang H (UGL)**

Keramik & Stein, Klaus Rapp, Friedenstr. 18 a, 81671 Munich, Germany

Säurefliesner-Vereinigung e. V., Im Langen Felde 4, 30938 Großburgwedel

Forschungsinstitut für Anorganische Werkstoffe -Glas/Keramik- GmbH,  
Heinrich-Meister-Straße 2, 56203 Höhr-Grenzhausen

### **Weitere auf die Produkte zutreffende Standards sind:**

Bestimmung der rutschhemmenden Eigenschaft nach DIN 51130:2014-02  
→ Arbeitsbereiche und Arbeitsräume mit erhöhter Rutschgefahr

Brandverhalten nach 96/603/EG → Klasse A1

Bruchlast bei Dicken  $\geq 7,5$  mm in N nach DIN 10545-4 → mind. 1.100 N

Biegefestigkeit in N / mm<sup>2</sup> nach DIN 10545-4 → mind. 30 N / mm<sup>2</sup>

Frostbeständigkeit nach DIN 10545-12 → erfüllt

Temperaturwechselbeständigkeit nach DIN 10545-12 → erfüllt

### **Energiemanagement:**

Durch ein Audit, Bericht Nr. 120534 wurde der Nachweis erbracht, dass die Forderungen der DIN 50001:2011 erfüllt sind.

**Zertifikat: 01 407 120534**

Bad Essen, 08.04.2019 / HW