

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP No. 025 BK-Sil

Fassadenputz auf Silikonbasis

1. Name und/oder Typenbezeichnung des Bauprodukts:

BK-Sil

2. Typ-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Element, das die Identifizierung des Bauprodukts ermöglicht:

Auf der Verpackung gestempelt.

3. Der Verwendungszweck oder die Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der jeweiligen technischen Spezifikation oder technischen Vorschrift:

Hochwertiger Silikon-Dekorputz in pastösem Zustand, guter Dampfdurchlässigkeit, hervorragender Verarbeitbarkeit, Wasserabweisung und Beständigkeit gegen UV-Strahlung und Witterungseinflüsse.

4. Name und Anschrift des Herstellers:

**Banja Komerc Bekament GmbH,
Kralja Petra Prvog 132
34304 Banja, Serbien**

5. Name und Anschrift des Vertreters: /

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts (AVCP), festgelegt durch die entsprechende technische Spezifikation oder technische Vorschrift:

System 4

7. Angewandte technische Vorschrift:

EN 15824:2017

8. Liste der wesentlichen Merkmale und Leistungen der wesentlichen Merkmale:



Merkmal	Wert	Harmonisierte technische Spezifikation
Haftung am Untergrund, MPa	≥ 0,30	EN ISO 1542
Wasseraufnahme, kg/m ² h _{0,5}	≤ 0,5; > 0,1 (W ₂ gemäß EN 15824)	EN 1062-3
Reaktion auf Feuer	B s1 d0 (im System mit EPS) A2 s1 d0 (im System mit MW)	EN 13501-1
Dampfdurchlässigkeit, g/m ² d	≤ 150; > 15 (V ₂ gemäß EN 15824)	EN ISO 7783-2
Wärmeleitfähigkeit, λ _{10,dry} , W/mK	0,47	EN 1745 (Tabela A.12)
Haltbarkeit (Frostbeständigkeit)	NPD	EN 1015-21

9. Die erste Typprüfung wurde vom Institut für Baustoffe in Sofia (Bulgarien) durchgeführt (Research Institute for Building Materials, Sofia, Bulgaria, NB: 1950) und es wurde der Prüfungsbericht ausgestellt: Nr. 662-1/2013. BK-Sil wurde im Rahmen der Wärmedämmsysteme Bekatherm Standard und Bekatherm Prestige gemäß ETAG 004 geprüft und es wurden ETA-Zertifikate vom Institut für Bauwesen in Ljubljana (Slowenien) (NB: 1404) ausgestellt:

- **Bekatherm Standard: ETA-14/0231 und**
- **Bekatherm Prestige: ETA-14/0405.**

Die Produktprüfung wurde von der Materialprüfungsanstalt AG in Belgrad durchgeführt und der Prüfbericht wurde unter der Nummer VHM-897 vom 11. März 2012 herausgegeben.

Die Eigenschaften des Produktes stimmen mit den in Punkt 8 genannten Eigenschaften überein.

Diese Leistungserklärung wird gemäß Bauproduktengesetz veröffentlicht (Amtsblatt der Republik Serbien, Nr. 83 vom 29.10.2018) und gemäß EU-



Verordnung CPR 305/2011 und liegt ausschließlich in der Verantwortung des in Punkt 4 genannten Herstellers.

Vesna Jovanović, Dipl.-Ing. Technologie
Direktorin für Entwicklung und technischen Support

In Banja
Am 07.07.2023



