

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

## DoP No. 0046 BK-StirolFix White

Weißer flexibler Kleber zur Netzverstärkung

1. Name und/oder Typenbezeichnung des Bauprodukts:

**BK-StirolFix White**

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:

**Mineralischer Kleber auf Weißzementbasis zum Einbringen von Armierungsnetz und zum Nivellieren der gesamten Fassadenoberfläche.**

4. Name und Anschrift des Herstellers:

**Banja Komerc Bekament GmbH,  
Kralja Petra Prvog 132,  
34304 Banja, Arandelovac, 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:

**SRPS EN 998-1:2016**

8. Liste der wesentlichen Merkmale und Leistungen der wesentlichen Merkmale:  
**Klassifizierung gemäß EN 998-1:2016: GP-CS IV-W2**

Merkm	Wert	Spezifikation
Schüttdichte, kg/dm <sup>3</sup>	1,1-1,3	EN 1097-3

Druckfestigkeit, MPa	≥ 10 (Klasse CS IV gemäß EN 998-1)	EN 1015-11
Kapillare Wasseraufnahme, c, kg/m <sup>2</sup> min <sup>0,5</sup>	≤ 0,2 (W2 gemäß EN 998-1)	EN 1015-18
Wärmeleitfähigkeit, λ <sub>10°C dry</sub> , W/mK	0,47	EN 1745 (Tab. A.12)
Wasserdampfdiffusionsleitkoeffizient, μ	≤ 30	EN 1015-19
Haftung am Betonuntergrund, kPa	≥ 250	ETAG 004
Klebehaftung auf EPS-Platten, kPa	≥ 80	ETAG 004
Haftung der Verstärkungsschicht auf EPS-Platten mit Fassadennetz, kPa	≥ 80	ETAG 004

**9. Das Produkt BK-StirolFix White ist Bestandteil der Wärmedämmfassadensysteme Bekatherm Standard Bekatherm Standard und wurde im Rahmen der Wärmedämmsysteme Bekatherm Standard gemäß ETAG 004 geprüft und es wurden ETA-Zertifikate vom Institut für Bauwesen in Ljubljana (Slowenien) (NB: 1304) ausgestellt:**

**a. Bekatherm Standard, ETA-14/0231**

**Die Produktprüfung wurde von der Materialprüfungsanstalt AG in Belgrad durchgeführt und der Prüfbericht wurde unter der Nummer VHM-1229/15 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



