

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

DoP No. 009-02 BK-StirolFix 1

Colla flessibile per incollaggio di pannelli EPS, EPS G, XPS, MW e rete di rinforzo

1. Il nome e/o la designazione del tipo del prodotto da costruzione:

BK-StirolFix 1

2. Il tipo, il lotto o il numero di serie o un altro elemento che consente l'identificazione del prodotto da costruzione:

Stampato sull'imballaggio.

3. L'uso o gli usi previsti del prodotto da costruzione in conformità alla specifica tecnica o alla normativa tecnica appropriata:

La colla minerale flessibile per l'incollaggio dei pannelli in polistirene espanso (EPS), polistirene espanso con l'aggiunta di grafite (EPS G), Styrodur (XPS) e lana minerale (MW) su diverse basi minerali e per il rinforzo della rete di facciata nell'ambito del sistema di isolamento termico per facciate Bekatherm Standard e Bekatherm Prestige.

4. Il nome e l'indirizzo del produttore:

**Banja Komerc Bekament DOO,
Kralja Petra Prvog 132,
34304 Banja, Arandjelovac, Serbia**

5. Il nome e l'indirizzo del rappresentante: /

6. Il Sistema o i sistemi di valutazione e verifica della costanza delle prestazioni del prodotto da costruzione (AVCP), determinato da una specifica tecnica o da una norma tecnica appropriata:

Sistema 4

7. La norma tecnica applicata:

SRPS EN 998-1:2016

8. L'elenco delle caratteristiche e prestazioni delle caratteristiche essenziali:
Classificazione secondo EN 998-1:2016: GP-CS IV-W2



Caratteristica	Valore	Specifica
Massa sfusa, kg/dm ³	1,1-1,3	EN 1097-3
Resistenza alla compressione, MPa	≥ 6 (classe CS IV secondo EN 998-1)	EN 1015-11
Assorbimento capillare dell'acqua, c, kg/m ² min ^{0,5}	≤ 0,2 (W2 secondo EN 998-1)	EN 1015-18
Adesione alla base di calcestruzzo, kPa	≥ 250	EN 1015-12
Adesione della colla su pannelli in EPS, kPa	≥ 80	ETAG 004
Adesione della colla su pannelli in XPS, kPa	≥ 200	ETAG 004
Adesione dello strato rinforzato su pannelli in EPS con rete di facciata, kPa	≥ 80	ETAG 004

9. Il prodotto BK-StirolFix 1 è una componente dei sistemi di isolamento termico per facciate Bekatherm Standard e Bekatherm Prestige, ed è stato testato nell'ambito dei sistemi di isolamento termico Bekatherm Standard e Bekatherm Prestige, in conformità con ETAG 004, ed è stato rilasciato il Certificato ETA da parte dell'ente Zavod za gradbeništvo di Ljubljana (Slovenia) (NB: 1304):

- a. Bekatherm Standard, ETA-14/0231**
- b. Bekatherm Prestige, ETA- 14/0405**

La prova del prodotto è stata effettuata da parte dell'Istituto per prove sui materiali a.d. di Belgrado ed è stata rilasciata la Relazione sulla prova n. VHM-249/18, 10.05.2018. e VHM-416/21., 28.05.21.

La prova del prodotto è stata effettuata da parte dell'Istituto per materiali da costruzione di Sofia (Bulgaria)(Research Institute for Building Materials, Sofia, Bulgaria, NB: 1950) ed è stata rilasciata la Relazione sulla prova : n. 654; 654-1/2011.

Le caratteristiche del prodotto sono conformi a quelle citate al punto 8.

La presente Dichiarazione di prestazione è pubblicata in conformità alla Legge sui prodotti da costruzione (Gazzetta Ufficiale della RS, n. 83 del 29.10.2018) e secondo il Regolamento UE, CPR 305/2011 ed è esclusivamente sotto la responsabilità del produttore specificato nel punto 4.

Jelena Tomkovic
 Ingegnere dello sviluppo senior



A Banja
08.05.2024

Firma e timbro

Versione precedente: 1.1 – 07.07.2023
Capitoli modificati: 3

