

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:
basicFX

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:
**System ociepleń ścian zewnętrznych basicFX
ETICS–EPS–EN 13499–1,00–F–I2–PE 200**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania
Zestaw wyrobów do wykonania ociepleń ścian zewnętrznych budynków użytkowanych i nowowznoszonych, polegający na umocowaniu do istniejących ścian zewnętrznych płyt styropianowych i wykonaniu na nich warstwy z zaprawy zbrojonej siatką szklaną i warstwy wyprawy tynkarskiej. Ten zestaw produktów przewiduje mocowanie płyt styropianowych za pomocą zaprawy klejącej lub też zaprawy klejącej i łączników mechanicznych, które stanowią jedynie dodatkowe zabezpieczenie w miejscach narażonych ssaniem wiatru, w sposób określony w projekcie technicznym.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:
BOLIX S.A. ul. Stolarska 8, 34-300 Żywiec

5. Nazwa i adres upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:
NIE DOTYCZY

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych
4

7. Krajowa specyfikacja techniczna

7a. Polska norma wyrobu: **PN-EN 13499:2005 „Wyroby do izolacji cieplnej w budownictwie. Zewnętrzne zespolone systemy ocieplania (ETICS) ze styropianem. Specyfikacja”**

Nazwa akredytującej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: **NIE DOTYCZY**

7b. Krajowa ocena techniczna: **NIE DOTYCZY**

Jednostka oceny technicznej / Krajowa jednostka oceny technicznej: **NIE DOTYCZY**
Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu: **NIE DOTYCZY**

8. Deklarowane właściwości użytkowe
- dotyczą następujących produktów wchodzących w skład systemu:
basicFX zaprawa klejąca do styropianu
basicFX zaprawa klejąco-zbrojąca do styropianu i siatki
basicFX podkład tynkarski
basicFX tynk mineralny 1,5 mm baranek

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień	NPD	
Odporność na wgniatanie [N]	≥ 200	
Odporność na uderzenie [J]	≥ 2	
Deklarowany opór cieplny [$m^2 \cdot K/W$]	≥ 1	
Współczynnik przepuszczania pary wodnej (przepuszczalności) [$g/(m^2 \cdot d)$]	≥ 20	
Przepuszczalność wody przez powierzchnię systemu, [$kg/(m^2 \cdot h^{0,5})$]	$\leq 0,5$	
Stopień spękania zgodnie z PN-EN ISO 4628-4	Ilość pęknięć: Stopień 2 Wymiar pęknięć: stopień 2	
Stopień spęcherzenia zgodnie z PN-EN ISO 4628-2	Brak pęcherzy	
Stopień złuszczenia zgodnie z PN-EN ISO 4628-5	Ilość złuszczeń : Stopień 3 Wymiar złuszczeń: stopień 2	
Przyczepność warstwy zbrojonej do płyty EPS [kPa]	≥ 80	
Przyczepność warstwy zbrojonej do płyty EPS w przypadku ETICS mocowanego zaprawą klejącą [kPa]	≥ 80	
Odporność na odrywanie ETICS mocowanego łącznikami mechanicznymi [kPa]	System ETICS jest mocowany za pomocą zaprawy klejącej, której wyniki oznaczeń przyczepności wynoszą powyżej 80 kPa, a zastosowane łączniki mechaniczne w tym systemie dają dodatkowe zabezpieczenie	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt.8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Zdzisław Kwacisny, Specjalista Technolog
.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Zywiec 11.02.2020
.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)