

# Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr S / 1 / 2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

KABE THERM EPS

Zestaw składa się z następujących składników:

- Płyty EPS – klasa i poziom wg. normy EN 13163 : 2012+A1 : 2015
- Zaprawa klejąca KOMBI i KOMBI S
- Siatki szklane: Vertex R 117 A101/AKE 145/KABE 145 i Vertex R 131 A 101/ AKE 170/Kabe 160.
- Łączniki mechaniczne: BRAVOLL ( PTH-KZ 60/8-La, PTH- 60/8-La, PTH-S 60/8-La, PTH-SX), ejotherm NT U, ejotherm STR U, STR U 2G, ejotherm NTK U, Ejot H1 eco, EJOT H3, Koelner TFIX-8P, Koelner TFIX-8M, Koelner TFIX-8S a TFIX-8ST, Koelner KI-10, KI-10PA, Koelner KI-10N, KI-10NS, Koelner TFIX-8ST, Klimas Wkręt-met FIXPLUG Ø 8, FIXPLUG Ø 10, Klimas Wkręt-met WK THERM Ø 8, Klimas Wkręt-met Schreubdübel Eco-drive, Klimas Wkręt-met WK THERM S
- Środki gruntujące: PERMURO GT, NOVALIT GT, ARMASIL GT, MINERALIT GT oraz CALSILIT GF, NOVALIT GF i HYDROPOR.
- Masy tynkarskie: ( PERMURO , PERMURO AVANT, PERMURO AKORD, DECOR DESKA / DECOR PRINT 0,5 mm + AKRYLATEX + LAZUR Z/W),  
(NOVALIT T, NOVALIT T AKORD, NOVALIT T – DECOR CEGŁA /NOVALIT T 1,5 mm + NOVALIT T MODELOWANY + NOVALIT T MODELOWANY/)  
(ARMASIL T, ARMASIL T AKORD, ARMASIL T – DECOR CEGŁA /ARMASIL T 1,5 mm + ARMASIL T MODELOWANY + ARMASIL T MODELOWANY/, ARMASIL T – DECOR FAKTURA GŁADKA / ARMASIL T 1,5;2,0;2,5;3,0 mm + ARMASIL T MODELOWANY)  
(MINERALIT T, MINERALIT AKORD).
- Farby: (ARMASIL F / AVANT SILCO F)/MINERALIT SP,MINERALIT SD,MINERALIT AKORD,  
(NOVALIT F) / MINERALIT SP,MINERALIT SD,MINERALIT AKORD,  
(CAL SILIT F) / MINERALIT SP,MINERALIT SD,MINERALIT AKORD.

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

System izolacji ETICS przeznaczony jest do ocieplania zewnętrznych ścian budynków. Ściany mogą być wykonane z muru (cegły, bloki, kamienie, ...), lub z betonu (odlewane na miejscu lub instalowane jako płyty prefabrykowane) z klasą bezpieczeństwa przeciwpożarowego A1 lub A2-s2,d0 według normy EN 13501-1 oraz z minimalną gęstością 820 kg/m<sup>3</sup> lub A1 według decyzji Wspólnoty Europejskiej nr 96/603/WE, wraz z późniejszymi zmianami. System izolacji ETICS ma za zadanie zapewniać odpowiednią izolację termiczną ściany, na której został zamontowany.

3. Producent:

Farby Kabe Polska Sp. z o.o., ul. Śląska 88, 40-742 Katowice,

4. Upoważniony przedstawiciel:

Nie dotyczy

5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+

6a. Norma zharmonizowana:

Nie dotyczy

6b. Europejski dokument oceny - ETA 14/0445 z dnia 06.03.2017

Jednostka ds. oceny technicznej: Technical and Test Institute for construction Prague, Proseckó 811/76a  
00 Prague, Czech Republic, Jednostka Notyfikowana 1020

Certyfikację przeprowadził: Technical and Test Institute for construction Prague, Proseckó 811/76a

00 Prague, Czech Republic, Jednostka Notyfikowana 1020, Certyfikat Zgodności ZKP nr 1020-CPR-070048608

## 7. Deklarowane Właściwości Użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości Użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień	B – s1, d0 C – s2, d0 dla wypraw wierzchnich: DECOR DESKA ARMASIL T – DECOR FAKTURA GŁADKA	Euroklasa wg. EN 13501-1+A1
Wodochłonność po 24 godzinach	< 0,5 kg/m <sup>2</sup>	
Zachowanie się po cyklach ciepłno – wilgotnościowych	Brak uszkodzeń	
Odporność na uderzenie ciałem twardym	<b>Kategoria I</b> DECOR DESKA <b>Kategoria II</b> PERMURO, PERMURO AVANT, NOVALIT T, NOVALIT T AKORD, NOVALIT T – DECOR CEGŁA, ARMASIL T, ARMASIL T AKORD, ARMASIL T- DECOR CEGŁA <b>Kategoria III</b> PERMURO AKORD MINERALIT T MINERALIT AKORD ARMASIL T – DECOR FAKTURA GŁADKA	
Przepuszczalność pary wodnej	Równoważna grubość warstwy powietrza: PERMURO ≤ 0,32 m PERMURO AVANT ≤ 0,22 m PERMURO AKORD ≤ 0,20 m DECOR DESKA ≤ 0,31 m NOVALIT T ≤ 0,16 m NOVALIT T AKORD ≤ 0,16 m NOVALIT T-DECOR CEGŁA ≤ 0,20 m ARMASIL T ≤ 0,18 m ARMASIL T AKORD ≤ 0,16 m ARMASIL T-DECOR CEGŁA ≤ 0,30 m ARMASIL T-DECOR FAKTURA GŁADKA ≤ 0,51 m MINERALIT T + HYDROPOR+ARMASIL F/AVANT SILCO F ≤ 0,29m + NOVALIT GF + NOVALIT F ≤ 0,27 m + CALSILIT GF + CALSILIT F ≤ 0,21 m MINERALIT T AKORD + HYDROPOR+ARMASIL F/AVANT SILCO F ≤ 0,25m + NOVALIT GF + NOVALIT F ≤ 0,25 m + CALSILIT GF + CALSILIT F ≤ 0,21 m	ETAG 004
Przyczepność po starzeniu	≥ 0,08 Mpa	

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:  
Nie dotyczy

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych.  
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011.

W imieniu producenta podpisać:

Główny technolog – Zbigniew Nowak

FARBY KABE POLSKA Sp. z o.o.  
Główny Technolog  
*Zbigniew Nowak*  
.....  
Zbigniew Nowak  
imię i nazwisko, podpis

Katowice, dnia 05.05. 2017