

# Deklaracja Właściwości Użytkowych

Nr S / 7 / 2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu:

KABE THERM AVANT

Zestaw składa się z następujących składników:

- Płyty EPS – klasa i poziom wg. normy EN 13163 : 2012
- Zaprawa klejąca: KOMBI, KOMBI S i KOMBI RAPID.
- Siatki szklane: KABE 145 / R 117 A101/AKE 145; KABE AG 145 / 03-43; KABE V 145 / GG-145; KABE 150 / OPTIMA-NET 150; KABE 160 / R131 A101 / AKE 170; KABE AG 1600 / 03-1; KABE 165 / OPTIMA-NET 170; KABE 175 / ST-112-100 / 7KM; KABE 335 / 0-15 / REDNET E335.
- Łączniki mechaniczne: BRAVOLL ( PTH-KZ 60/8, PTH- 60/8, PTH-S 60/8-La, PTH-SX 60/8), EJOT ejotherm NTK U, EJOT ejotherm STR U, STR U 2G, ejotherm NTK U, EJOT H1 eco, EJOT H3, Koelner TFIX-8P, Koelner TFIX-8M, Koelner TFIX-8S, Koelner TFIX-8ST-ECO, Koelner KI-10, KI-10PA, Koelner KI-10N, KI-10NS, Koelner TFIX-8ST, Wkręt-met FIXPLUG Ø 8, Wkręt-met FIXPLUG Ø 10, Wkręt- met WKTHERM Ø 8, Wkręt-met WKTHERM S, Wkręt-met eco-drive.
- Środki gruntujące: PERMURO GT, NOVALIT GT, ARMASIL GT, MINERALIT GT oraz SISI GT.
- Masy tynkarskie: PERMURO AVANT SP, PERMURO-DECOR FAKTURA GŁADKA (PERMURO SP + PERMURO MODELOWANY)  
NOVALIT T FAKTURA GŁADKA (NOVALIT T SP + NOVALIT T MODELOWANY)  
SILCO T AVANT SP  
SILOKSAN T AVANT SP  
SISI AVANT SP  
MINERALIT T – DECOR FAKTURA GŁADKA (MINERALIT T SP + KOMBI FINISZ).  
MINERALIT T / NOVALIT T MODELOWANY – DECOR FAKTURA GŁADKA (MINERALIT T SP + NOVALIT T MODELOWANY).
- Farby: BUGOFLEX  
ARMASIL F / AVANT SILCO F  
NOVALIT F

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

System (ETICS) przeznaczony jest do stosowania jako zewnętrzna izolacja cieplna ścian budynków. Ściany mogą być wykonane z elementów murowych (cegły, bloczki, kamień, itp.) lub z betonu (wylewanego na budowie lub w postaci płyt prefabrykowanych).

System może być stosowany na ścianach pionowych zarówno nowych, jak i przy renowacji już istniejących. Możliwe jest również jego zastosowanie na powierzchniach poziomych lub nachylonych, które nie są wystawione na działanie opadów atmosferycznych.

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 17/0204 dnia 17.07.2017

Jednostka ds. oceny technicznej: Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych ICiMB, ul. Postępu 9, 02 – 676 Warszawa, Polska, Jednostka Notyfikowana 1487

Certyfikację przeprowadził: Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych ICiMB, ul. Postępu 9, 02 – 676 Warszawa, Polska, Jednostka Notyfikowana 1487, Certyfikat Zgodności ZKP nr 1487-CPR-161-05

## 7. Deklarowane Właściwości Użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości Użytkowe	Uwagi
Reakcja na ogień	B – s1, d0 NPD – dla układów z KOMBI RAPID	Euroklasa wg. EN 13501-1
Wodochłonność po 24 godzinach	PERMURO AVANT SP < 0,5 kg/m <sup>2</sup> PERMURO – DECOR FAKTURA GŁADKA < 0,5 kg/m <sup>2</sup> SILCO T AVANT SP < 0,5 kg/m <sup>2</sup> SILOKSAN T AVANT SP < 0,5 kg/m <sup>2</sup> SISI AVANT SP < 0,5 kg/m <sup>2</sup> MINERALIT T – DECOR FAKTURA GŁADKA < 0,5 kg/m <sup>2</sup> MINERALIT T / NOVALIT T MODELOWANY – DECOR FAKTURA GŁADKA < 0,5 kg/m <sup>2</sup>  NOVALIT T FAKTURA GŁADKA ≥ 0,5 kg/m <sup>2</sup>	ETAG 004
Zachowanie się po cyklach ciepno – wilgotnościowych	Brak defektów	
Zachowanie się po cyklach zamrażanie - rozmrażanie	Jest mrozoodporny	
Odporność na uderzenie ciałem twardym	<b>Kategoria II</b> PERMURO AVANT SP <b>Kategoria III</b> PERMURO – DECOR FAKTURA GŁADKA SILCO T AVANT SP SILOKSAN T AVANT SP SISI AVANT SP MINERALIT T – DECOR FAKTURA GŁADKA MINERALIT T / NOVALIT T MODELOWANY – DECOR FAKTURA GŁADKA NOVALIT T FAKTURA GŁADKA	
Przepuszczalność pary wodnej	Równoważna grubość warstwy powietrza: PERMURO AVANT SP + BUGOFLEX ≤ 2 m wynik 0,40 m* PERMURO-DECOR FAKTURA GŁADKA + BUGOFLEX ≤ 2 m wynik 0,40 m* SILCO T AVANT SP + ARMASIL F/AVANT SILCO F ≤ 2 m wynik 0,20 m* SILOKSAN T AVANT SP + ARMASIL F/AVANT SILCO F ≤ 2 m wynik 0,20 m* SISI AVANT SP + ARMASIL F/AVANT SILCO F ≤ 2 m wynik 0,20 m* NOVALIT T FAKTURA GŁADKA + NOVALIT F ≤ 2 m wynik 0,20 m* MINERALIT T – DECOR FAKTURA GŁADKA + ARMASIL F/AVANT SILCO F ≤ 2 m wynik 0,20 m* MINERALIT T / NOVALIT T MODELOWANY – DECOR FAKTURA GŁADKA ** ≤ 2 m wynik 0,20 m*	
Przyczepność po starzeniu	≥ 0,08 MPa	

\*dla pojedynczej warstwy siatki

\*\* powłoka dekoracyjna nie jest stosowana

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 podpisał:

Główny technolog – Zbigniew Nowak

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

Katowice, dnia 07.11. 2017