

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH Nr STETA/ 03/2015

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu

SEMPRE TERM ST

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Zewnętrzny złożony system izolacji cieplnej z wyprawą na płytach styropianowych do stosowania jako zewnętrzna izolacja ścian budynków

TESOROMONT START TS-100	Zaprawa klejowa do mocowania płyt styropianowych		
PŁYTA STYROPIANOWA EPS	EPS-EN 13163 T2-L2-W2-S1/S2-P3/P4-DS.(70-)2-DS(N)2-CS(10)70-TR100 biała i szara, reakcja na ogień – klasa E		
TESOROMONT TU-200	Zaprawa klejąco-szpachlowa do zatapiania siatki i przyklejania płyt styropianowych		
SIATKA ZBROJENIOWA	TG 15, o rozmiarze oczek (4,0mm x 4,0mm)± 0,5mm, o gęstości 160 g/m ² +10%/-5%		
Kotwy EJOTHERM NT U (średnica 60mm)	ETA-05/0009		
TESORO GRUNT	TESORO TYNK	Preparat gruntujący pod akrylową wyprawę tynkarską Tesoro	Akrylowa masa tynkarska
MARESIL GRUNT/ PROGRESIL GRUNT	MARESIL TYNK/ PROGRESIL TYNK	Preparat gruntujący pod silikatowo-silikonową wyprawę tynkarską Maresil/ Progresil	Silikatowo-silikonowa masa tynkarska

3. Producent: **SEMPRE FARBY Sp. z o.o., ul. gen.J. Kustronia 60, 43 – 301 Bielsko - Biała**4. Upoważniony przedstawiciel: **nie dotyczy**5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **2 +**6a. Norma zharmonizowana: **nie dotyczy**Jednostka lub jednostki notyfikowane: **nie dotyczy**6b. Europejski dokument oceny: **ETAG 004**Europejska ocena techniczna: **Europejska Aprobata Techniczna nr ETA – 08/0316 „Złożony system izolacji cieplnej na styropianie na zewnętrzne ściany budynków.”**

Jednostka ds. oceny technicznej:

TECHNICKÝ A SKÚŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ n.o., Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovak Republic, 1301

Jednostka lub jednostki notyfikowane: **TECHNICKÝ A SKŮŠOBNÝ ÚSTAV STAVEBNÝ n.o., Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovak Republic, 1301**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Lp.	Zasadnicze Charakterystyki	Deklarowane właściwości użytkowe wg ETA-08/0316		
1.	Reakcja na ogień	Klasa B – s1, d0,		
2.	Absorpcja wody po 24h			
	Warstwy zbrojonej TESOROMONT UNIWERSALNY TU-200	< 0,5 kg/m ²		
	Sempre TERM ST	≥0,5 kg/m ²		
3.	Zachowanie się po cyklach ciepno – wilgotnościowych	odporny		
4.	Zachowanie się pod wpływem przemiennego zamrażania i rozmrażania	odporny		
5.	Odporność na uderzenie	Kategoria III		
6.	Przepuszczalność pary wodnej	≤ 2,0 m		
7.	Zawartość substancji niebezpiecznych	patrz Karty Charakterystyki		
8.	Przyczepność			
	Między warstwą zbrojoną TESOROMONT TU-200 i wyrobem izolacji cieplnej (EPS biały): wartość początkowa oraz po cyklach ciepno –wilgotnościowych i zamrażania i rozmrażania (dla EPS szary)	≥ 0,08 MPa NPD		
	Między warstwą klejącą TESOROMONT START TS-100 a betonem - wartość początkowa - po 48h zanurzenia w wodzie+2h suszenia w 23°C/50% RH - po 48h zanurzenia w wodzie+7dni suszenia w 23°C/50% RH	≥ 0,25 MPa ≥ 0,08 MPa ≥ 0,25 MPa		
	Między warstwą klejącą TESOROMONT START TS-100 a EPS-EN 13163-TR100 (biały) - wartość początkowa - po 48h zanurzenia w wodzie+2h suszenia w 23°C/50% RH - po 48h zanurzenia w wodzie+7dni suszenia w 23°C/50% RH	≥ 0,08 MPa ≥ 0,03 MPa ≥ 0,08 MPa		
8.	Między warstwą klejącą TESOROMONT START TS-100 a EPS-EN 13163-TR100 (szary) - wartość początkowa - po 48h zanurzenia w wodzie+2h suszenia w 23°C/50% RH - po 48h zanurzenia w wodzie+7dni suszenia w 23°C/50% RH	≥ 0,08 MPa ≥ 0,03 MPa ≥ 0,08 MPa		
9.	Wytrzymałość zamocowania	NPD		
10.	Odporność na obciążenie przez wiatr (dla kotw o średnicy ≥60mm, grubości ≥50m, wytrzymałości na rozciąganie prostopadłe: ≥100kPa)			
	R _{panel} - wartość min.	R _{plyt} - wartość minimalna	440	190
	R _{panel} – wartość średnia	R _{plyt} – wartość średnia	463	201
11.	Opór cieplny	Dodatkowy opór cieplny, jaki ściana uzyskuje przy zastosowaniu ETICS (R _{ETICS}), jest obliczany na podstawie nominalnej wartości oporu cieplnego wyrobu do izolacji cieplnej (R _D), określonego zgodnie z 5.2.6.1 ETAG 004		
12	Trwałość i użytkowanie (Przyczepność po starzeniu, po cyklach ciepno – wilgotnościowych i po 7 dniach moczenia w wodzie + 7 dni w 23°C /50% RH))	≥ 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 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Zgodnie z Art. 6, ust.5 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 informuje się, iż informacje wymagane przez Rozporządzenie z dnia 18 grudnia 2006 r., Nr 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH) dostępne są u producenta.

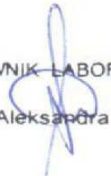
Informacje dodatkowe dostępne są na stronie producenta www.semprefarby.pl

W imieniu producenta podpisał(-a):

[imię i nazwisko] Aleksandra Drózdź

w Bielsku – Białej dnia 28.09.2015

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr Aleksandra Drózdź



[podpis].....