

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

nr MP/NAT-EPS/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
MAJSTER POL NATURAL
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Izolacja cieplna ścian zewnętrznych budynków

MAJSTERPOL NATURAL obejmuje układy ociepleniowe w zestawach:

Układ ociepleniowy	Elementy składowe układu ociepleniowego
System MAJSTER POL NATURAL z tynkiem Master Poli	<ul style="list-style-type: none">✓ Klej do mocowania izolacji cieplnej: STYROLEP K✓ Wyroby do izolacji cieplnej: Płyty styropianowe (EPS) według EN 13163 o właściwościach podanych w ETA 16/0861 - Załącznik 1✓ Klej do warstwy zbrojonej: STYROLEP Z STYROLEP Z BIAŁY✓ Siatka z włókna szklanego AKE 145A; TG-22; ARTIKEL 03-43; Fiberglass FF 145 lub FF 160; Textiles 122 lub 117S✓ Preparat gruntujący: MAJSTERGRUNT PODTYNKOWY SILIKONOWY✓ Wyprawa tynkarska: MASTER POLI (uziarnienie 0,5 mm)✓ Materiały uzupełniające: Łączniki tworzywowe objęte odpowiednimi ETA według ETAG 014 - Załącznik 2 (w przypadku systemu z dodatkowym mocowaniem mechanicznym)
System MAJSTER POL NATURAL z tynkiem Master Brick	<ul style="list-style-type: none">✓ Klej do mocowania izolacji cieplnej: STYROLEP K✓ Wyroby do izolacji cieplnej: Płyty styropianowe (EPS) według EN 13163 o właściwościach podanych w ETA 16/0861 - Załącznik 1✓ Klej do warstwy zbrojonej: STYROLEP Z STYROLEP Z BIAŁY✓ Siatka z włókna szklanego AKE 145A; TG-22; ARTIKEL 03-43; Fiberglass FF 145 lub FF 160; Textiles 122 lub 117S✓ Preparat gruntujący: MASTER BRICK GROUND✓ Wyprawa tynkarska: MASTER BRICK (uziarnienie 0,5 mm)✓ Wykończenie nawierzchniowe: MASTER TONE (lakier akrylowy)✓ Materiały uzupełniające: Łączniki tworzywowe objęte odpowiednimi ETA według ETAG 014 - Załącznik 2 (w przypadku systemu z dodatkowym mocowaniem mechanicznym)

3. Producent:
MAJSTER-POL KOSIŃSCY SP. JAWNA
MIENIA 291
05-319 CEGŁÓW

4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:

System 1

5. Europejski dokument oceny:

ETAG 004:2013

Europejska Ocena Techniczna:

ETA 16/0861 z dnia 19.10.2016

Jednostka ds. oceny technicznej:

Technical and Test Institute for Construction Prague

Jednostka notyfikowana:

Technical and Test Institute for Construction Prague, nr 1020 – wydał europejską ocenę techniczną oraz **Certyfikat Stałości Właściwości nr 1020-CPR-01001037273**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
	System MAJSTER POL NATURAL z tynkiem Master Poli	System MAJSTER POL NATURAL z tynkiem Master Brick	
Klasa reakcji na ogień	B-s1,d0	B-s1,d0	ETAG 004:2013 (3.1.1 ETA 16/0861)
Wodochłonność po 1h, kg/m ² - warstwa zbrojona	< 1,0	< 1,0	ETAG 004:2013 (3.2.1 ETA 16/0861)
Wodochłonność po 24h, kg/m ² - warstwa zbrojona - warstwa wierzchnia	< 0,5 < 0,5	< 0,5 < 0,5	ETAG 004:2013 (3.2.1 ETA 16/0861)
Wodoszczelność - zachowanie po cyklach ciepno-wilgotnościowych - zachowanie się po cyklach zamrażania i rozmrażania	odporny	odporny	ETAG 004:2013 (3.2.2.1 ETA 16/0861) ETAG 004:2013 (3.2.2.2 ETA 16/0861)
Oporność na uderzenie, kategoria, z pojedynczą warstwą siatki	II	II	ETAG 004:2013 (3.2.3 ETA 16/0861)
Przepuszczalność pary wodnej, m	≤ 0,5	≤ 0,5	ETAG 004:2013 (3.2.4 ETA 16/0861)
Przyczepność po starzeniu, MPa - warstwa wierzchnia	≥ 0,08	≥ 0,08	ETAG 004:2013 (3.3.3 ETA 16/0861)
Izolacyjność od dźwięków powietrznych	NPD	NPD	ETAG 004:2013 (3.4.1 ETA 16/0861)
Opór cieplny	obliczany	obliczany	ETAG 004:2013 (3.5.1 ETA 16/0861)
Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych	NPD	NPD	ETAG 004:2013 (3.6 ETA 16/0861)
Uwalnianie substancji niebezpiecznych	NPD	NPD	ETAG 004:2013 (3.2.5 ETA 16/0861)
warstwa zbrojona STYROLEP Z lub STYROLEP Z BIAŁY			
Przyczepność między warstwą zbrojoną i wyrobem do izolacji cieplnej, MPa	≥ 0,08	≥ 0,08	ETAG 004:2013 (3.3 ETA 16/0861)
zaprawa klejąca STYROLEP K			
Przyczepność między zaprawą klejącą i podłożem (betonem), MPa - warunki laboratoryjne - po 48h zanurzenia w wodzie i 2h suszenia + 23°C/50%RH - po 48h zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia + 23°C/50%RH	≥ 0,25 ≥ 0,08 ≥ 0,25		ETAG 004:2013 (3.3.2 ETA 16/0861)
Przyczepność między zaprawą klejącą i wyrobem do izolacji cieplnej, MPa - warunki laboratoryjne - po 48h zanurzenia w wodzie i 2h suszenia + 23°C/50%RH - po 48h zanurzenia w wodzie i 7 dniach suszenia + 23°C/50%RH	≥ 0,08 ≥ 0,03 ≥ 0,08		ETAG 004:2013 (3.3.2 ETA 16/0861)

Kopia niniejszej deklaracji właściwości użytkowych dostępna jest na stronie www.majsterpol.pl

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.

W imieniu producenta podpisała:

Sylwia Królikowska, Kierownik Laboratorium

MAJSTER-POL Kosińscy Sp.J.

Sylwia Królikowska
mgr Sylwia Królikowska
Kierownik Laboratorium

Mienia dnia 16.01.2017 r.

MAJSTER-POL Kosińscy
Spółka Jawna
Mienia 291, 05-319 Ceglów
tel./fax 025-757-05-54
NIP 822-17-84-487, Regon 710520796