DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR MP/GRU-SN/2015

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
   MAJSTERGRUNT PODTYNKOWY SILIKONOWY

2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego:
   Data produkcji i numer partii umieszczony na opakowaniu

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną:
   - **Preparat gruntujący w złożonym systemie izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi ścian zewnętrznych budynków ETICS MAJSTER-POL i MAJSTER-POL MINERAL**

UKŁAD OCIEPLENIOWY	ELEMENTY SKŁADOWE UKŁADU OCIEPLENIOWEGO
System ETICS MAJSTER-POL z tynkami silikonowymi MajsterTynk Silikonowy Baranek/Kornik	✓ **Zaprawa klejowa do mocowania izolacji cieplnej** STYROLEP K ✓ **Wyroby do izolacji cieplnej** Fabrycznie produkowany polistyren ekspandowany (EPS) według EN 13163 o właściwościach podanych w ETA -11/0183 ✓ **Zaprawa klejowa do wykonania warstwy zbrojonej** STYROLEP Z ✓ **Siatka z włókna szklanego** AKE 145 VERTEX lub TG-22 TEXTILGLAS ✓ **Preparat gruntujący** MajsterGrunt Podtynkowy Silikonowy ✓ **Wyprawa tynkarska** MajsterTynk Silikonowy ✓ **Materiały uzupełniające** Łączniki mechaniczne w przypadku systemu wymagającego dodatkowego mocowania mechanicznego
System MAJSTER-POL MINERAL z tynkami silikonowymi MajsterTynk Silikonowy Baranek/Kornik	✓ **Zaprawa klejowa do mocowania izolacji cieplnej** WEŁNOLEP K ✓ **Wyroby do izolacji cieplnej** Płyty z wełny mineralnej (MW) według EN 13162 o właściwościach podanych w ETA 14/0238 ✓ **Zaprawa klejowa do wykonania warstwy zbrojonej** WEŁNOLEP Z ✓ **Siatka z włókna szklanego** AKE 145 VERTEX lub TG-22 TEXTILGLAS ✓ **Preparat gruntujący** MajsterGrunt Podtynkowy Silikonowy ✓ **Wyprawa tynkarska** MajsterTynk Silikonowy ✓ **Materiały uzupełniające** Łączniki mechaniczne w przypadku systemu wymagającego dodatkowego mocowania mechanicznego

UKŁAD OCIEPLENIOWY	ELEMENTY SKŁADOWE UKŁADU OCIEPLENIOWEGO
System MAJSTER-POL MINERAL z tynkami silikatowo-silikonowymi MajsterTynk SiSi Baranek/Kornik	✓ **Zaprawa klejowa do mocowania izolacji cieplnej** WEŁNOLEP K ✓ **Wyroby do izolacji cieplnej** Płyty z wełny mineralnej (MW) według EN 13162 o właściwościach podanych w ETA 14/0238 ✓ **Zaprawa klejowa do wykonania warstwy zbrojonej** WEŁNOLEP Z ✓ **Siatka z włókna szklanego** AKE 145 VERTEX lub TG-22 TEXTILGLAS ✓ **Preparat gruntujący** MajsterGrunt Podtynkowy Silikonowy ✓ **Wyprawa tynkarska** MajsterTynk SiSi ✓ **Materiały uzupełniające** Łączniki mechaniczne w przypadku systemu wymagającego dodatkowego mocowania mechanicznego

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta:
   Wprowadzony do obrotu przez:

   Majster-Pol Kosińscy Sp. Jawna
   Mienia 291
   05-319 Cegłów
   Produkowany jest w zakładzie produkcyjnym:
   Majster-Pol Kosińscy Sp. Jawna
   Mienia 291
   05-319 Cegłów

5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela:
   Nie dotyczy
6. System Oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego:
   System 1 (ze względu na reakcję na ogień wg ETA-11/0183 i ETA 14/0238 – dla układów ociepleniowych)
   System 2+ (ze względu na pozostałe właściwości, inne niż reakcja na ogień wg ETA-11/0183 i ETA 14/0238 – dla układów ociepleniowych i EN 1504-2)

7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną:
   -

8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna:

   TECHNICZNO-BADAWCZY INSTYTUT BUDOWNICTWA PRAHA – jednostka notyfikowana nr 1020, wydała Europejską Aprobatę Techniczną nr ETA-11/0183 na podstawie ETAG 004 przeprowadziła badanie typu wyrobu, wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji i prowadzi stały nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji i wydała Certyfikat Zgodności WE nr 1020-CPD-010-028352
   TECHNICZNO-BADAWCZY INSTYTUT BUDOWNICTWA PRAHA – jednostka notyfikowana nr 1020, wydała Europejską Ocenę Techniczną nr ETA 14/0238 na podstawie ETAG 004 przeprowadziła badanie typu wyrobu, wstępną inspekcję

zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji i prowadzi stały nadzór, ocenę i akceptację zakładowej kontroli produkcji i wydała Świadectwo Trwałości Własności nr 1012-CPR-010034205

9. Deklarowane własności użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Złożony system izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi MajsterTynk Silikonowy Baranek i Kornik, MajsterTynk SiSi Baranek/Kornik gdzie stosowany jest MajsterGrunt Podtynkowy Silikonowy w układach:	**System ETICS MAJSTER-POL**	**System MAJSTER-POL MINERAL**	**Zharmonizowana specyfikacja techniczna**
Reakcja na ogień	B – s1, d0	A2 –s1, d0	ETAG 004:2000 2.2.1 ETA-11/0183 3.2.1 ETA 14/0238
Wodochłonność po 1h, kg/m^2 - warstwa zbrojona	< 1,0	< 1,0	ETAG 004:2000 2.2.2 ETA-11/0183 3.3.1 ETA 14/0238
Wodochłonność po 24h, kg/m2 - warstwa zbrojona - warstwa wierzchnia (MajsterTynk Silikonowy) - warstwa wierzchnia (MajsterTynk SiSi)	< 0,5 < 0,5 -	≥0,5 ≥0,5 ≥0,5	ETAG 004:2000 2.2.2 ETA-11/0183 3.3.1 ETA 14/0238
Zachowanie się po cyklach cieplno - wilgotnościowych	Odporny	Odporny	ETAG 004:2000 2.2.3 ETA-11/0183 3.3.2 ETA 14/0238
Zachowanie się pod wpływem przemiennego zamrażania i rozmrażania	Odporny	Odporny	ETAG 004:2000 2.2.4 ETA-11/0183 3.3.2.1 ETA 14/0238
Odporność na uderzenie	Kategoria III	Kategoria III	ETAG 004:2000 2.2.5 ETA-11/0183 3.3.3 ETA 14/0238
Przepuszczalność pary wodnej, m	≤ 1,0	≤ 1,0	ETAG 004:2000 2.2.6 ETA-11/0183 3.3.4 ETA 14/0238
Przyczepność po starzeniu	≥ 0,08 MPa	≥ 0,08 MPa bądź uszkodzenie materiału do izolacji cieplnej MW lamela lub MW zwykłe	ETAG 004:2000 2.2.10 ETA-11/0183 3.4.1 ETA 14/0238
Warstwa zbrojona			
Przyczepność między warstwą zbrojoną a wyrobem do izolacji cieplnej - warunki suche - po cyklach cieplno-wilgotnościowych	≥ 0,08 MPa ≥ 0,08 MPa	≥ 0,08 MPa bądź uszkodzenie materiału do izolacji cieplnej MW lamela lub MW zwykłe ≥ 0,08 MPa bądź uszkodzenie materiału do izolacji cieplnej MW lamela lub MW zwykłe	ETAG 004:2000 2.2.8 ETA-11/0183 3.4.1 ETA 14/0238
Zaprawa klejąca			
Przyczepność między zaprawą klejącą i podłożem (beton) - warunki suche - 48h zanurzenia w wodzie +2h suszenia w (23±2)◦C i (50±5)% RH - 48h zanurzenia w wodzie +7 dni suszenia w (23±2)◦C i (50±5)% RH	≥ 0,25 MPa ≥ 0,08 MPa ≥ 0,25 MPa	≥ 0,25 MPa ≥ 0,08 MPa ≥ 0,25 MPa	ETAG 004:2000 2.2.8 ETA-11/0183 3.4.2 ETA 14/0238
Przyczepność między zaprawą klejącą i wyrobem do izolacji cieplnej - warunki suche - 48h zanurzenia w wodzie +2h suszenia w (23±2)◦C i (50±5)% RH - 48h zanurzenia w wodzie +7 dni suszenia w (23±2)◦C i (50±5)% RH	≥ 0,08 MPa ≥ 0,03 MPa ≥ 0,08 MPa	≥ 0,08 MPa bądź uszkodzenie materiału do izolacji cieplnej MW lamela lub MW zwykłe ≥ 0,03 MPa bądź uszkodzenie materiału do izolacji cieplnej MW lamela lub MW zwykłe ≥ 0,08 MPa bądź uszkodzenie materiału do izolacji cieplnej MW lamela lub MW zwykłe	ETAG 004:2000 2.2.8 ETA-11/0183 3.4.2 ETA 14/0238

MajsterGrunt Podtynkowy Silikonowy		
Substancje niebezpieczne	Patrz: Karta Charakterystyki (MSDS)	Wg. Rozporządzenia WE 1907/2006 (REACH)
Lotne związki organiczne LZO (VOC), kat. A/c/FW, g/l - wartość dopuszczalna/ w wyrobie	Max 30/<30	Wg Dyrektywy 2004/42/WE

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisała:

Mienia dnia 01.04.2015 r

MAJSTER-POL Kosińscy Sp.J.
mgr Sylwia Królikowska
Kierownik Laboratorium

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