

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR MP/WEL-Z/2015**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**WELNOLEP Z**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Zaprawa klejąca w złożonym systemie izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi ścian zewnętrznych budynków MAJSTER-POL MINERAL**
3. Producent:  
**Majster-Pol Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Sp.k.**  
**Mienia 291**  
**05-319 Ceglów**
4. System Oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 2+**
5. Europejski dokument oceny:  
**ETAG 004:2013**  
Europejska Ocena techniczna  
**ETA 14/0238 z dnia 21.07.2014**  
Jednostka ds. oceny technicznej  
**TECHNICZNO-BADAWCZY INSTYTUT BUDOWNIACTWA PRAHA**  
Jednostka notyfikowana:  
**TECHNICZNO-BADAWCZY INSTYTUT BUDOWNIACTWA PRAHA, nr 1020**  
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 1020-CPR-010034205
6. Deklarowane własności użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
<b>Warstwa zbrojona WELNOLEP Z</b>		
Przyczepność między warstwą zbrojoną a wyrobem do izolacji cieplnej - warunki suche  - po cyklach ciepłno-wilgotnościowych	$\geq 0,08$ MPa bądź uszkodzenie materiału do izolacji cieplnej MW lamela lub MW zwykle $\geq 0,08$ MPa bądź uszkodzenie materiału do izolacji cieplnej MW lamela lub MW zwykle	ETAG 004:2013
<b>Złożony system izolacji cieplnej z wyprawami tynkarskimi MAJSTER-POL MINERAL, w którym stosowany jest Welnolep Z</b>		
Reakcja na ogień	A2 -s1, d0	ETAG 004:2013
Wodochłonność po 1h, kg/m <sup>2</sup> - warstwa zbrojona	< 1,0	ETAG 004:2013
Wodochłonność po 24h, kg/m <sup>2</sup> - warstwa zbrojona - warstwa wierzchnia	$\geq 0,5$ $\geq 0,5$	ETAG 004:2013
Zachowanie się po cyklach ciepłno-wilgotnościowych	Odporny	ETAG 004:2013
Zachowanie się pod wpływem przemiennego zamrażania i rozmrażania	Odporny	ETAG 004:2013
Odporność na uderzenie	Kategoria III	ETAG 004:2013
Przepuszczalność pary wodnej, m	$\leq 1,0$	ETAG 004:2013
Przyczepność po starzeniu	$\geq 0,08$ MPa bądź uszkodzenie materiału do izolacji cieplnej MW lamela lub MW zwykle	ETAG 004:2013
Substancje niebezpieczne	Patrz: Karta Charakterystyki (MSDS)	

**Kopia niniejszej deklaracji właściwości użytkowych dostępna jest na stronie [www.majsterpol.pl](http://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 Spółka z ograniczoną  
odpowiedzialnością Sp.k.  
SYLWIA KRÓLIKOWSKA  
Kierownik Laboratorium

**MAJSTER-POL** Spółka z ograniczoną  
odpowiedzialnością Sp.k.  
Mienia 291, 05-319 Cegłów  
NIP 8221784487, Regon 710520796

Mienia dnia 03.01.2018 r.

**MAJSTERPOL**  
PRODUCENT CHEMII BUDOWLANEJ