



## Deklaracja właściwości użytkowych Nr 10a/2015



|   |  |   |           |   |         |  |
|---|--|---|-----------|---|---------|--|
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu   |  | Element murowy ceramiczny LD Kategorii I, 248x300x238, nazwa handlowa MEGA-MAX 300 P+W, kl.15 nr ew.09-14-02-0001-1 |           |   |         |  |
| 2. Zamierzone zastosowanie  | do ścian, słupów i ścian działowych. P- mury zabezpieczone                                   |   |           |   |         |  |
| 3. Producent  | CERPOL-KOZŁOWICE S.A. Kozłowice ul.Nowa4, 46-310 Gorzów Śląski                               |   |           |   |         |  |
| 4. Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych  |  |   |           |   | 2+      |  |
| 5. Norma zharmonizowana   | EN 771-1:2011 "Wymagania dotyczące elementów murowych. Część 1 : Elementy murowe ceramiczne" |   |           |   |         |  |
| Jednostka notyfikowana  | Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A   |   |           |   | Nr 1434 |  |
| 6. Deklarowane właściwości użytkowe   |  |   |           |   |         |  |
| Zasadnicze charakterystyki  |  | Właściwości użytkowe  |           |   |         | Odniesienie do zharmonizowanej specyfikacji technicznej. |
| Wymiary   | mm   | Długość / Szerokość / Wysokość  | 248       | 300   | 238     | EN 771-1:2011  |
| Odchyłki wymiarów   |  | T1  | ±6        | ±7  | ±6      |  |
| Rozpiętość wymiarów/płaskość i równoległość   |  | NPD   |           |   |         |  |
| Kształt i budowa  | EC-6 grupa 3   |   |           |   |         |  |
| Wytrzymałość na ściskanie   | N/m <sup>2</sup>   | Prostopadłe do powierzchni kładzenia  | średnia   | znormalizowana  |         |  |
|   |  |   | 13,2      | Klasa 15  |         |  |
| Stabilność wymiarów   | (mm/m)   | NPD   |           |   |         |  |
| Wytrzymałość spoiny   | N/m <sup>2</sup>   | 0,15 wartość ustalona, EN 998-2:2010  |           |   |         |  |
| Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych  | --   | NPD (S0)  |           |   |         |  |
| Reakcja na ogień  | --   | A1  |           | dok. Nr 1/2014  |         |  |
| Absorpcja wody  | % m/m  | NPD   |           |   |         |  |
| Przepuszczalność pary wodnej  | --   | 5/10  |           | EN 1745:2012  |         |  |
| Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych - grupa konstrukcyjna II - kształt i budowa j.w.  |  |   |           |   |         |  |
| Gęstość   | kg/m <sup>3</sup>  | Średnia   | Kategoria | Tolerancja  |         |  |
| Gęstość brutto w stanie suchym  |  | 908   | D1        | 10%   |         |  |
| Gęstość netto w stanie suchym   |  | 1830  | D1        | 10%   |         |  |
| Właściwości cieplne λ <sub>250(A,10, dry, unit.)</sub> P4   | W/mK   | 0,241 wartość deklarowana, EN 1745:2012   |           |   |         |  |
| Trwałość (odporność na zamrażanie - odmrażanie)   | --   | F1  |           | odporne na działanie mrozu (20 cykli zamrażania i odmrażania) - w g PN-B-12012:2007 |         |  |
| Substancje niebezpieczne  | --   | NPD   |           |   |         |  |
| 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 podpisał (-a)  |  |   |           |   |         |  |
| Regina Kuźniar - Pełnomocnik ds. ZKP  |  | Pełnomocnik ds. ZKP<br><i>Regina Kuźniar</i><br>Regina Kuźniar  |           |   |         |  |
| w Kozłowicach   |  | dnia 10.10.2015   |           |   |         |  |