



Deklaracja właściwości użytkowych

Nr 26/2017



Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu

miniMAX 88/188 klasa 20

Zamierzone zastosowanie

**do ścian, słupów i ścian działowych
Mury zabezpieczone P**

Producent

CERPOL-KOZŁOWICE S.A. Kozłowice ul.Nowa4, 46-310 Gorzów Śląski

System AVCP

2+Norma zharmonizowana : **EN 771-1:2011+A1:2015 " Wymagania dotyczące elementów murowych. Część 1 : Elementy murowe ceramiczne"**

Jednostka notyfikowana

1434

Deklarowane właściwości użytkowe

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | | | Zharmonizowana specyfikacja techniczna PN-EN 771-1+A1:2015-10 |
|---|----------------------|----------------------------|--------------------------------------|--|
| Wymiary | mm | Długość/Szerokość/Wysokość | 288 88 188 | |
| Odchyłki wymiarów | | T1 | | |
| Rozpiętość wymiarów | | R1 | | |
| Kształt i budowa | - | G2 | PN-EN 1996-1-1+A1:2013-05 | |
| Wytrzymałość na ściskanie | - | Kategoria | element kat.I | |
| | - | Kierunek nacisku | prostopadły do powierzchni kładzenia | |
| | N/mm ² | Średnia | 14,9 | |
| | | Znormalizowana | 20,0 | |
| Stabilność wymiarowa (rozszerzalność pod wpływem wilgoci) | - | NPD | | |
| Wytrzymałość spoiny | N/mm ² | 0,15 | wartość ustalona, EN 998-2:2012 | |
| Zawartość soli rozpuszczalnych (kategoria) | - | S0 | | |
| Reakcja na ogień | - | A1 | dok. techniczna Nr 1/2015 | |
| Przepuszczalność pary wodnej | - | 5/10 | PN-EN 1745:2012 | |
| Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych: | | | | |
| Gęstość brutto w stanie suchym | kg/m ³ | 907 | Kategoria odchyłek D1 | |
| Kształt i budowa | - | j/w | | |
| Właściwości cieplne $\lambda_{(t_{10},dry,unit)}$ | W/mK | $\lambda = 0,390$ | PN-EN 1745:2012 | |
| Gęstość netto w stanie suchym | kg/m ³ | 1740 | Kategoria odchyłek D1 | |
| Trwałość (odporność na zamrażanie-odmrażanie) | - | F1 | 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 wymienionego powyżej.

Stężenie naturalnych pierwiastków promieniotwórczych

 $f_1 \leq 1,2$
 $f_2 \leq 240$ Bq/kg

W imieniu producenta podpisał (-a)

Agnieszka Zamłyńska

w Kozłowicach

CERPOL-KOZŁOWICE S.A.
 Pełnomocnik ds. ZKP
 Agnieszka Zamłyńska

dnia 30.01.2017 r.