

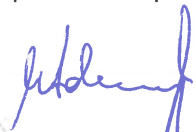
**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
**Nr GC/02/13**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**Zaprawa Murarska GC/02/13**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Zaprawa murarska wytwarzana w zakładzie, ogólnego przeznaczenia (G) według przepisu do ścian murowych, słupów i ściany działowych objętych zakresem niniejszej normy.**
3. Producent:  
**Góraźdze Cement S.A. Chorula, ul. Cementowa 1 , 47-316 Góraźdze**  
**Zakład produkcyjny: MTB Sp. z o.o., Krępna ul. Cegielniana 16, 47-330 Zdzeszowice**
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 4**
5. Norma zharmonizowana :  
**PN-EN 998-2:2012 „Wymagania dotyczące zapraw do murów. Część 2: Zaprawa murarska”**  
Jednostka lub jednostki notyfikowane:  
**Nie dotyczy**
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Proporcje składników (cement:wapno:kruszywo)	1: 0,5: 5	PN-EN 998-2:2012
Zawartość chlorków, %	≤ 0,1	
Reakcja na ogień, klasa	A1	
Absorpcja wody, kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup>	≤ 0,86	
Przepuszczalność pary wodnej, μ (wartość tabelaryczna PN-EN 1745, Tablica A.12)	15/35	
Współczynnik przewodzenia ciepła λ, W/m·K (wartość tabelaryczna PN-EN 1745, Tablica A.12)	0,83	
Trwałość (odporność na zamrażanie – odmrażanie), % Zastosowana metoda oceny właściwości użytkowej: PN-85/B-04500 p. 4.11	Ubytek masy ≤ 5, Spadek wytrzymałości na zginanie ≤ 45	
Substancje niebezpieczne	Patrz: Karta Charakterystyki	

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:

  
Wiesław Adamczyk  
Dyrektor Techniczny

Chorula, 7.08.2017