# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
# Nr CPR/CX-Z623/2

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **CEMEX CX-Z623**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Zaprawa murarska według projektu, ogólnego przeznaczenia, do stosowania zewnętrznego w elementach podlegających wymaganiom konstrukcyjnym**
3. Producent: **Cemex Polska Sp. z o.o., ul. Łopuszańska 38D, 02-232 Warszawa**
4. Upoważniony przedstawiciel: **nie dotyczy**
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**

6a. Norma zharmonizowana: **PN-EN 998-2:2012**

Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie, nr notyfikacji 1488**

6b. Europejski dokument oceny: **-**

Europejska ocena techniczna: **-**

Jednostka ds. oceny technicznej: **-**

Jednostka lub jednostki notyfikowane: **-**

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | Zharmonizowana specyfikacja techniczna |
|---|---|---|
| Wytrzymałość na ściskanie | **klasa M 10** | PN-EN 998-2:2012 |
| Początkowa wytrzymałość na ścinanie | **≥ 0,15 MPa (wartość tab.)** | PN-EN 998-2:2012 |
| Reakcja na ogień | **klasa A1** | PN-EN 998-2:2012 |
| Zawartość chlorków | **≤ 0,02% Cl** | PN-EN 998-2:2012 |
| Absorpcja wody | **≤ 0,12 kg/(m$^2$·min$^{0,5}$)** | PN-EN 998-2:2012 |
| Współczynnik przepuszczalności pary wodnej | **μ 15/35 (wartość tab. wg EN 1745:2012 Tablica A.12)** | PN-EN 998-2:2012 |
| Współczynnik przewodzenia ciepła | **($\lambda_{10, dry}$):**<br>**≤ 0,67 W/(m·K) dla P=50%**<br>**≤ 0,76 W/(m·K) dla P=90%**<br>**(średnia wartość tabelaryczna wg EN 1745:2012 Tablica A.12)** | PN-EN 998-2:2012 |
| Trwałość (odporność na zamrażanie-odmrażanie) | **Przyjęto na podstawie własnych doświadczeń; do stosowania w środowisku umiarkowanym wg PN-EN 998-2 Załącznik B** | PN-EN 998-2:2012 |
| Substancje niebezpieczne | **patrz Karta Charakterystyki** | PN-EN 998-2:2012 |

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna: -

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):

Sławomir Chłądzyński – Menedżer Produktu
w Warszawie, dnia. 28.08.2015 r.