

# Deklaracja Właściwości Użytkowych: Nr 0028-CPR-2017/03/30

1) Unikalny kod identyfikacyjny typu produktu

BI MORTAR CONCRETE SEAL

2) Zastosowanie i zamierzone zastosowania wyrobu budowlanego, zgodnie z odpowiednią zharmonizowaną specyfikacją techniczną, przewidziane przez producenta

Powłoki zgodne z wymaganiami UNI EN 1504-2:2005 – Systemy ochrony powierzchni betonowych – Powłoki kontrolne wilgotności (MC) i wzrostu rezystywności (IR)

3) Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa albo zastrzeżony znak towarowy i adres producenta zgodnie z art. 11 ust. 5

VOLTECO S.p.A. – Via delle Industrie, 47 – Ponzano Veneto (Włochy) [www.volteco.com](http://www.volteco.com)

4) System lub systemy kontroli i weryfikacji stałości właściwości użytkowych (AVCP) wyrobu budowlanego, o których mowa w załączniku V

System 2+ / System 4 reakcji na ogień

5) W przypadku Deklaracji Właściwości Użytkowych odnoszącej się do wyrobu budowlanego objętego zakresem stosowania

Normy zharmonizowanej: UNI EN 1504-2:2005; Jednostka Notyfikowana **SGS ICS Italia**, nr 1381, przeprowadziła wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładową kontrolę produkcji (FPC) oraz sprawuje ciągły nadzór, ocenę i klasyfikację ZKP zgodnie z systemem 2+ i wydał certyfikat FPC nr 1381-CPR-1160.

6) Deklarowane właściwości użytkowe:

| Niezbędne funkcje                                                                                                                                                                                   | Wydajność                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Reakcja na ogień                                                                                                                                                                                    | Klasa A1                                                     |
| Przepuszczalność pary wodnej                                                                                                                                                                        | Klasa I                                                      |
| Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody                                                                                                                                                         | $< 0,1 \text{ kg} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{h}^{-0,5}$ |
| Przyczepność                                                                                                                                                                                        | $\geq 1 \text{ N/mm}^2$                                      |
| Przyczepność po kompatybilności termicznej:<br>Część 1: Cykle zamrażania i rozmrażania<br>Część 2: Cykle burzowe (szok termiczny)<br>Część 3: Cykle termiczne bez zanurzenia w solach odladzających | NPD<br>NPD<br>NPD                                            |
| Odporność na pękanie                                                                                                                                                                                | NPD                                                          |
| Zachowanie po narażeniu na działanie sztucznych czynników atmosferycznych                                                                                                                           | NPD                                                          |
| Starzenie termiczne 7 dni w temperaturze 70 °C                                                                                                                                                      | NPD                                                          |
| Skurcz liniowy                                                                                                                                                                                      | NPD                                                          |
| Współczynnik rozszerzalności cieplnej                                                                                                                                                               | NPD                                                          |
| Test przyczepności metodą ukośnego cięcia                                                                                                                                                           | NPD                                                          |
| Odporność na poślizg                                                                                                                                                                                | NPD                                                          |
| Zachowanie antystatyczne                                                                                                                                                                            | NPD                                                          |
| Przyczepność do wilgotnego betonu                                                                                                                                                                   | NPD                                                          |
| Niebezpieczne substancje                                                                                                                                                                            | Patrz karty charakterystyki                                  |

7) Właściwości użytkowe wyrobu, o którym mowa w pkt. 1 i 2, są zgodne z właściwościami użytkowymi zadeklarowanymi w pkt. 6. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta, o którym mowa w pkt. 3.

Podpisano w imieniu i w imieniu Marco Ruzzier Chief Operating Officer

-----  
(nazwisko i rola)



Ponzano Veneto, 2026/03/31

Rew. 1.0 2026/03/31