

Deklaracja Właściwości Użytkowych: Nr 0001-CPR-2017/04/05

1) Unikalny kod identyfikacyjny typu produktu

PLASTIVO 180

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

Powłoka zgodna z wymaganiami UNI EN 1504-2:2005 – Systemy ochrony powierzchni betonu – Spełnia zasady dotyczące ochrona przed ryzykiem penetracji (PI), kontrola wilgotności (MC) i wzrost 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

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 F
Przepuszczalność pary wodnej	Klasa I
Przepuszczalność CO ₂	Sd ≥ 50 m
Absorpcja kapilarna i przepuszczalność wody	< 0,1 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}
Przyczepność	≥ 0,8 N/mm ²
Przyczepność po kompatybilności termicznej: Część 1: Cykle zamrażania i rozmrażania	NPD
Odporność na pękanie (metoda A)	Klasa A4
Zachowanie po narażeniu na działanie sztucznych czynników atmosferycznych	Test zaliczony
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)

Marco Ruzzier

Ponzano Veneto, 2026/03/31

Rev. 5.0 2026/03/31