

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr DoP-PL-R4duo-0120

Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

weberep R4 duo - 0120

Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Wyrób do konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych napraw betonu w budynkach i pracach inżynierskich

Producent:

**Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o.
ul. Okrężna 16, 44-100 Gliwice, Polska**

System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 2+ oraz system 3

Norma zharmonizowana:

EN 1504-3:2005

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

**nr 1477 - Sieć Badawcza ŁUKASIEWICZ - Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych
nr 1488 - Instytut Techniki Budowlanej**

Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	A1 i A1 _f
Substancje niebezpieczne	NPD
Wytrzymałość na ściskanie	R4
Zawartość jonów chlorkowych	≤ 0,05 %
Przyczepność	≥ 2,0 MPa
Ograniczony skurcz/pęcznienie	NPD
Kompatybilność cieplna Część 1, zamrażanie-rozmrażanie	≥ 2,0 MPa
Kompatybilność cieplna Część 2, zraszanie	NPD
Kompatybilność cieplna Część 4, cykle suszenia	NPD
Odporność na karbonatyzację	Spełnia
Moduł sprężystości	≥ 20 GPa
Odporność na poślizg	NPD
Współczynnik rozszerzalności cieplnej	NPD
Absorpcja kapilarna	≤ 0,5 kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}

Strona internetowa, na której jest udostępniona kopia deklaracji właściwości użytkowych www.pl.weber

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklарowanych 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):

w Warszawie dnia 14.07.2020 r.



Wojciech Gunia