

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR: KD-0032-0222-R4DUO

1. *Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:*

Zaprawa polimerowo-cementowa do napraw konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych betonu
weberep R4 duo.

2. *Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:*

Zaprawa weberep R4 duo do reprofiliacji i naprawy ubytków w konstrukcjach betonowych, żelbetowych i sprężonych oraz do wyrównywania i wygładzania powierzchni konstrukcji betonowych.

3. *Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:*

W budownictwie komunikacyjnym do reprofiliacji i naprawy ubytków w jednorazowych warstwach o grubości do 50 mm oraz zaprawa szpachlowa do wyrównywania i wygładzania powierzchni konstrukcji betonowych.

4. *Nazwa i adres siedziby producenta:*

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

Miejsca produkcji wyrobu:

1. ul. Adamowicza 1, 05-530 Góra Kalwaria (symbol GK)
2. ul. Chwaszczyńska 174, 81-571 Gdynia (symbol GD)

5. *Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony:* nie dotyczy

6. *Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:* system 2+

7. *Krajowa specyfikacja techniczna:*

7a. *Polska Norma wyrobu:* nie dotyczy

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji: nie dotyczy

7b. *Krajowa ocena techniczna:* nr **IBDiM-KOT-2017/0032 wydanie 2** „Zaprawy polimerowo-cementowe do napraw konstrukcyjnych i niekonstrukcyjnych betonu o nazwie handlowej: weber.rep 750, weber.rep 751, weberep KB duo, weber.rep 752, weber.rep 753, weber.rep 754, weber.rep 755, weber.rep 756, weberep R4 duo”, wydana 19 lipca 2017r.

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Badawczy Dróg i Mostów, ul. Instytutowa 1, 03-302 Warszawa

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

Instytut Techniki Budowlanej, Nr AC020

Certyfikaty Zakładowej Kontroli Produkcji dla Zakładów:

- Góra Kalwaria: nr **020-UWB-0776/Z**
- Gdynia: nr **020-UWB-0775/Z**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Wg Tablicy 2 Krajowej Oceny Technicznej Nr IBDiM-KOT-2017/0032 wydanie 2

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Jedn.
Gęstość objętościowa	Od 2,05 do 2,25	g/cm ³
Wytrzymałość na zginanie: - po 7 dniach dojrzewania - po 28 dniach dojrzewania	≥ 3,5 ≥ 6,0	MPa
Wytrzymałość na ściskanie: - po 7 dniach dojrzewania - po 28 dniach dojrzewania	≥ 30,0 ≥ 45,0	MPa
Wytrzymałość na odrywanie od podłoża betonowego metodą „pull-off” po 28 dniach	≥ 2,0	MPa
Skurcz po okresie twardnienia 56 dni	od 0,90 do 1,40	Mm/m
Mrozoodporność po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie: - ubytek masy - spadek wytrzymałości na zginanie - spadek wytrzymałości na ściskanie	≤ 5 ≤ 20 ≤ 20	%
Wytrzymałość na odrywanie od podłoża metoda „pull-off” po 200 cyklach zamrażania i odmrażania w wodzie	≥ 2,0	MPa
Absorpcja kapilarna	≤ 0,5	kg·m ⁻² ·h ^{-0,5}

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt.8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał:

Jarosław Malik
Zastępca Dyrektora Generalnego,
Dyrektor Operacyjny

Gliwice, 19.07.2022r.

