

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 2/2023

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

SARSIL® W

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego:

**Silikonowy środek do wzmacniania i impregnacji
materiałów budowlanych SARSIL® W**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

SARSIL® W przeznaczony jest do wzmacniania i równoczesnej hydrofobizacji tynków cementowo-wapiennych i każdego rodzaju nasiąkliwych, porowatych materiałów stosowanych w budownictwie, głównie: piaskowców drobno i gruboporowatych, kamienia wapiennego, różnego rodzaju cegieł, dachówki, kostki brukowej oraz do powierzchniowej impregnacji betonu w budownictwie komunikacyjnym.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:



**Zakład Chemiczny „Silikony Polskie” Sp. z o.o.
37-310 Nowa Sarzyna, ul. Chemików 1**

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:

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

Nie dotyczy

7b. Krajowa ocena techniczna:

Krajowa Ocena Techniczna Nr ITB-KOT-2018/0293 wydanie 2. Data wydania 15.02.2023 r.

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej:

Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie.

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu:

ITB; AC 020; Krajowy Certyfikat Zgodności ZKP Nr 020-UWB-1138/Z.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Właściwości według ITB-KOT-2018/0293 wydanie 2

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Specyfikacja techniczna
Wygląd środka w postaci fabrycznej	Jednorodna ciecz, bezbarwna lub o barwie jasnożółtej, brak zanieczyszczeń	wg KOT; Tablica A1
Gęstość w 20 °C, [g/cm ³]	0,82 ± 0,01 (po wymieszaniu)	PN-EN ISO 2811-2:2011
Wygląd powierzchni w porównaniu do stanu przed hydrofobizacją	bez widocznych zmian, dopuszczalna nieznaczna zmiana barwy	wg KOT; Tablica A1
Głębokość impregnacji (zasięg suchej strefy przyjmuje się jako efektywną głębokość impregnacji), [mm]: - piaskowca	≥ 10	PN-EN 1504-2:2006
Wskaźnik nasiąkliwości wodą po hydrofobizacji, [%]: - piaskowca	< 7,5	PN-EN 13580:2004
Wskaźnik nasiąkliwości wodą po hydrofobizacji i po działaniu alkaliów, [%]: - piaskowca	< 10	PN-EN 13580:2004
Szybkość wysychania po hydrofobizacji – wskaźnik szybkości wysychania, [%]	> 30	PN-EN 13579:2004

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 2004 r. o wyrobach budowlanych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1213), na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

KIEROWNIK DZIAŁU
Technologicznego i Kontroli Jakości

mgr inż. Janusz Czaban

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

CZŁONEK ZARZĄDU
ds. Technicznych

Rafał Muskus

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Nowa Sarzyna, 15.06.2023 r.