



PPG Architectural
Coatings EMEA

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr DWU-PPGDP-244-PL

Sigma Siloxan Hydrophob Aqua (nr SAP: 382058)

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:.....

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Wyrób do ochrony powierzchniowej betonu,

Zasada 1 (PI): Ochrona przed wnikaniem - 1.1. Impregnacja hydrofobizująca (H)

3. Producent:

PPG Deco Polska Sp. z o.o. ul. Kwidzyńska 8; 51-416 Wrocław

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

system 2+

5. Norma zharmonizowana:

EN 1504-2:2004 (PN-EN 1504-2:2006), 15.12.2004

(nr referencyjny oraz data wydania)

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

**Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, Notyfikacja Nr 1487, Certyfikat Zgodności
Zakładowej Kontroli Produkcji Nr 1487-CPR-095-05**

(nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej)

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Odporność betonu poddanego impregnacji hydrofobizującej na zamrażanie – rozmrażanie w obecności soli odladzających (oznaczanie ubytku masy)	NPD	EN 1504-2:2004 (PN-EN 1504-2:2006)
Głębokość wnikania, mm	Klasa I: <10	
Nasiąkliwość wodą i odporność na alkalia po impregnacji hydrofobizującej, % - Nasiąkliwość w porównaniu z próbką niezaimpregnowaną - Nasiąkliwość (po zanurzeniu w roztworze alkaliów)	< 7,5 <10	
Szybkość wysychania przy impregnacji hydrofobizującej, %	Klasa I: > 30	
Dyfuzja jonów chlorkowych, %	NPD	
Substancje niebezpieczne	NPD	

Właściwości użytkowe określone powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych 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):

Tomasz Niedbała

.....
(imię i nazwisko)

we Wrocławiu, dnia 09-03-2020

.....
(miejsce, data wydania)

Niedbała
.....
(podpis)