



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr DWU-PPGDP-243.1-PL

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Bloker koncentrat (nr SAP: 327299)

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, 15.12.2004

(nr referencyjny oraz data wydania)

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Sieć Badawcza Łukasiewicz - 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 (oznaczenie ubytku masy) | NPD | EN 1504-2:2004 |
| 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, % | 88 | |
| Substancje niebezpieczne | NPD | |

Właściwości użytkowe określonego 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)

Tomasz Niedbała
Niedbała
Manager EHS & QA

we Wrocławiu, dnia 31-05-2021

.....
(miejsce, data wydania)

.....
(podpis)