



KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr KDWU-PPGDP-263

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego:

Zestaw wyrobów malarskich Dekoral Podkład antykorozyjny i Dekoral Chlorokauczuk do wykonywania zabezpieczeń antykorozyjnych konstrukcji stalowych

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego: **nr SAP:**

5904000009313, 5904000016830, 5904000014638, 5904000016823, 5904000014669, 5904000014683, 5904000016816, 5904000014805, 5904000012405, 5904000000976, 5904000012412, 5904000000990, 5904000012429, 5904000000983, 5904000012436, 5904000001003, 5904000012443, 5904000012450, 5904000012467, 5904000001010, 5904000012474, 5904000012481, 5904000012498, 5904000012504, 5904000001027

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do wykonywania zabezpieczeń antykorozyjnych konstrukcji stalowych w środowiskach o kategorii korozyjności i okresie trwałości do C2 H

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

PPG Deco Polska Sp. z o.o. ul. Kwidzyńska 8, 51-416 Wrocław, miejsce produkcji: Polska

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

nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do ceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

system 3

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 numerów akredytacji: **nie dotyczy**

7b. Krajowa ocena techniczna: **ITB-KOT-2022/2166 wydanie 1**

Jednostka oceny technicznej/Krajowa jednostka oceny technicznej: **Instytut Techniki Budowlanej**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej i numer certyfikatu: **nie dotyczy**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Tabela 1

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi
Grubość nominalna, μm	wg tabeli 2	-
Twardość wg Buchholza, mm	≥ 50	-
Przyczepność do podłoża stalowego, MPa	$\geq 5,0$ i oderwanie od podłoża lub $\geq 2,5$ i zerwanie w powłoce	-
Odporność na działanie wilgoci (kondensacja ciągła), określona: - wyglądem powłoki - stopniem spęcherzenia - stopniem żarzewienia - stopniem spękania - stopniem złuszczenia - zmianą połysku	brak uszkodzeń powłoki 0(S0) Ri0 0(S0) 0(S0) $\leq 50\%$	czas trwania badania: 120 godz.
- przyczepnością do podłoża stalowego, MPa	$\geq 5,0$ i oderwanie od podłoża lub $\geq 2,5$ i zerwanie w powłoce	

Tabela 2

Grubość μm		Kategorie korozyjności środowiska i przewidywany okres trwałości wg PN-EN ISO 12944-2:2018 i PN-EN ISO 12944-1:2018
		C2 H
Warstwa podkładowa ¹⁾	Nominalna grubość powłoki na sucho (NDFT)	90
Warstwa nawierzchniowa		40
Powłoka	Nominalna grubość powłoki na sucho (NDFT)	130
	Minimalna grubość powłoki na sucho	Grubość powłoki powinna być odbierana zgodnie z PN-ISO 19840:2009
	Maksymalna grubość powłoki na sucho	1,5 x NDFT

¹⁾ farba malowana 2-krotnie, tak aby uzyskać nominalną grubość powłoki na sucho (NDFT)

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 na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(-a):

Wioletta Ziaja, Koordynator ds. Certyfikacji Jakościowej

.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

we Wrocławiu, dnia 08.08.2022

.....
(miejsce, data wydania)

Ziaja

.....
(podpis)