

KARTA KATALOGOWA

UNIFLOOR 850 _ nawierzchnia podłóg pod duże obciążenia

1.OPIS:

Dwuskładnikowa, bezrozpuszczalnikowa, epoksydowa warstwa podłogowa, odporna na ścieranie i działanie większości chemikaliów przemysłowych w tym oleje, smary i pochodne ropy naftowej.

2.ZAKRES ZASTOSOWAŃ:

Materiał służy do wykonania cienkowarstwowej powłoki podłóg i schodów betonowych, szczególnie narażonych na duże obciążenie (ruch pieszy lub kołowy). Dodatek specjalnego granulatu kwarcowego lub korundowego sprawia, że powłoka wykazuje wysokie właściwości antypoślizgowe.

Materiał jest bezrozpuszczalnikowy, stąd jego szeroki zakres zastosowań, a głównie; produkcyjne hale przemysłowe, maszynownie, magazyny, w tym magazyny wysokiego składowania, laboratoria, łazienki, i wszelkie pomieszczenia szpitalne, dworce i porty lotnicze, garaże i parkingi, szkoły i przedszkola, hale handlowe typu supermarket.

Zasadniczo wszystkie gałęzie przemysłu w tym zwłaszcza spożywczy, farmaceutyczny oraz lekki.

3.WARUNKI ZAMÓWIENIA:

Dostawy są realizowane na zamówienie klienta, skierowane do naszego BIURA (adres j.w.).

Kolor materiału: jasnoszary (kilka odcieni), zielony, niebieski, wiśniowy.

Specjalne kolory wg. RAL.

Opakowanie: 20L

4. STOSUNEK MIESZANIA:

Baza do utwardzacza = 2 : 1, objętościowo;

Technika mieszania: materiał bazowy musi być stale mieszany, kontynuując mieszanie należy stopniowo dodać zawartość pojemnika z utwardzaczem, aż mieszanina osiągnie stan jednolity.

Mieszać tylko taką porcją jaką się wymaluje w czasie 45 min.

5.PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI:

Przygotowana powierzchnia powinna być czyste i suche oczyszczona z pozostałości starej farby, substancji tłustych, oleistych oraz resztek szlifowanego i frezowanego betonu.

W miejscach tego wymagających uzupełnić ubytki betonu.

Powierzchnia betonowa powinna być lekko schropowacona mechanicznie (szlifowanie lub frezowanie) lub poddana działaniu roztworu kwasów, a następnie zmyta wodą – dla usunięcia resztek substancji organicznych. Powstałe pyły należy usunąć za pomocą odkuracza. Świeży beton należy zakwasić lub opiaskować.

Przed nałożeniem warstwy materiału UNIFLOOR 850 zastosować podkład;

* UNIFLOOR 810

* UNICERAM 830

6.NAKŁADANIE:

Zaleca się nakładanie pędzlem dobrej jakości lub rolką (przy czym to ostatnie daje cieńszą i bardziej równomierną warstwę).

Nigdy nie nakładać przy temperaturze otoczenia poniżej 5°C, ani wtedy, gdy wilgotność otaczającego powietrza jest wyższa niż 85%.

7.DANE APLIKACYJNE:

* czas użycia po wymieszaniu: 45 min.

* stan półsuchy (tzw."suchy dotyk"): 6 godz.

* utwardzenie: 24 godz.

* minimalny czas do nałożenia drugiej warstwy: 16 godz.

* maksymalny czas do nałożenia drugiej warstwy: 72 godz.

* pełne utwardzenie chemiczne: 5 dni

* grubość nałożonej warstwy: 250 µm, w stanie mokrym;

250 µm, w stanie suchym;

* wydajność: 4 m²/l, przy 1 warstwie o grub.250 µm, w stanie suchym

Przedstawiciel Handlowy
PI-BETA PETROCHEMIE
Mobile; +48 730523294
www.iduna.com.pl
biuro@iduna.com.pl

8.ZALECENIA SPECJALNE:

- * właściwie nie są konieczne, materiał może być bezpiecznie stosowany pod warunkiem przestrzegania normalnych, zwykłych zasad bezpieczeństwa pracy.
- * podczas nakładania należy zatroszczyć się o dostateczną wentylację.
- * unikać bezpośredniego (niepotrzebnego) kontaktu ze skórą.
- * używane do aplikacji narzędzia a także ręce należy natychmiast umyć w rozcieńczalniku UNIREP SA 65.
- * czas przechowywania w zamkniętych opakowaniach nieograniczony.

9.ATESTY:

PL

- * Państwowy Zakład Higieny nr 577/B/91 z 17.09.91

EU

- * NIRAS nr 2001146.2 z 11.07.01 - dekontaminacja
- * 4-RALL SERVICES nr 4R-GT-R16639 z 17.09.97 - kolejnictwo

USA

- * FDA nr 240389.12 z 24.03.89 – dekontaminacja oraz EW/0499
- * US DEPARTMENT of AGRICULTURE CERTIFICATION