

# RD-ELASTODECK

## KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ

### OPIS PRODUKTU

**Zastosowanie:** Wodorozcieńczalny, jednoskładnikowy preparat uszczelniający do dachów i tarasów. Na bazie dyspersji styrenowo-akrylowych.

**Cechy:** Tworzy wysoce elastyczną i wodoszczelną powłokę.

**Podłoża:** Wszelkie podłoża, jeżeli użyty jest odpowiednio zaadaptowany system, w tym: podłoża bitumiczne (starsze niż 1 rok), beton i inne podłoża mineralne, płytki, drewno itd.

**Uwaga:** Nie nakładać na miękkie PVC oraz na podłoża bitumiczne młodsze niż 1 rok. Zawsze przeprowadź test celem potwierdzenia przyczepności powłoki.

**System:** **Dachy ze spadkiem:**

- Podkład: 1 warstwa ELASTODECK rozcieńczona 25% wodą,
- Nawierzchnia: 2 warstwy ELASTODECK

**Dachy płaskie:**

- Podkład: 1 warstwa ELASTODECK rozcieńczona 25% wodą, wzmocniona siatką wzmacniającą
- Nawierzchnia: 2 warstwy ELASTODECK

**Taras i balkony:**

- Podkład: 1 warstwa ELASTODECK rozcieńczona 25% wodą, wzmocniona siatką wzmacniającą
- Nawierzchnia: 2 warstwy ELASTODECK
- Wykończenie: 1 warstwa RDHYFROGRAFF HP lub RD-MONOFLOOR

**Uwagi:**

Na dachach ze spadkiem siatka wzmacniająca nie jest wymagana, jednak może wzmocnić system. Na balkonach i płaskich dachach produkt musi zostać wzmocniony siatką wzmacniającą. Na dachach nakładanie warstwy wykończeniowej (RD-HYFROGRAFF HP lub RD-MONOFLOOR) nie jest wymagane.

### APLIKACJA

**Przygotowanie powierzchni:** Podłoże musi być odtłuszczone, czyste i suche. Mech powinien zostać usunięty. Do przygotowania podłoża najlepiej użyć myjki ciśnieniowej.

W przypadku aplikacji na beton należy zadbać aby wilgotność betonu przed aplikacją nie przekraczała 5% oraz pozbyć się mleczka cementowego.

W przypadku aplikacji na stal, powierzchnia musi być zabezpieczona przy użyciu RD-ELASTOMETAL.

**Warunki aplikacji:** Wilgotność: max. 90%. | Temperatura otoczenia: powyżej 8°C.

Aplikować przy temperaturze 3 stopni powyżej punktu rosy.

Nie stosować gdy występują lub mogą pojawić się opady deszczu w 3-6 godzin po aplikacji.

Nie aplikować jeżeli w przeciągu 24h po aplikacji temperatura może spaść poniżej 0°C.

Nie stosować w warunkach bardzo szybkiego schnięcia tj. w pełnym, silnym słońcu.

Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wpływają negatywnie na czas schnięcia i ostateczną skuteczność każdej powłoki.

<b>Sposób aplikacji:</b>	Pędzel, wałek lub napęd bezpowietrzny (dysza: 018-023)
<b>Rozcieńczanie:</b>	Woda (rozcieńczać tylko warstwę podkładową do 25%; nie rozcieńczać warstw nawierzchniowych; jedynie w przypadku aplikacji warstw nawierzchniowych napędem bezpowietrznym w warunkach szybkiego schnięcia produkt można rozcieńczyć do 3%)
<b>Czyszczenie narzędzi:</b>	Woda.
<b>Zużycie:</b>	1,5 – 2 kg na m <sup>2</sup> w zależności od podłoża. W przypadku używania siatki wzmacniającej, należy ją całkowicie pokryć.

**Uwagi:**

- 1,5-2kg Elastodeck to łączna wymagana grubość powłoki zapewniająca szczelność. 1,5kg z reguły uzyskujemy po aplikacji rozcieńczonej warstwy podkładowej oraz aplikacji :
  - 2 nierozcieńczonych powłok (nakładanie wałkiem lub pędzlem)
  - lub 1 nierozcieńczonej powłoki (aplikacja napędem hydrodynamicznym).
- W przypadków dachów ze spadkiem oraz w przypadku aplikacji na balkonach, na gładkie podłoża jak płytki zużycie rzędu 1,3kg z reguły jest wystarczające.
- W przypadku dachów ze stojącą wodą lub aplikacji na beton wymagana jest powłoka 1,5-2 kg.
- **Skontaktuj się z lokalnym dystrybutorem celem uzyskania szczegółowych informacji.**

**Uwagi:** Dobrze wymieszać przed użyciem. Stosować się do zasad dobrej praktyki malarskiej.

**DANE TECHNICZNE**

<b>Połysk:</b>	Satynowy.
<b>Kolor:</b>	Zobacz kartę kolorów.
<b>Czas schnięcia:</b>	3 – 24 godziny w zależności od temperatury i wilgotności.
<b>Gęstość:</b>	ok. 1,25 kg/l
<b>Zawartość substancji stałych:</b>	Wagowo: 65% Objętościowo: 55%
<b>Lepkość:</b>	200 P - 220 P (Brookfield 20 obr / min)
<b>Składniki VOC:</b>	Max 7g/l
<b>Punkt zapłonu:</b>	Niepalny.
<b>Opakowania:</b>	1kg, 5kg, 25kg
<b>Przechowywanie:</b>	2 lata od daty produkcji pod warunkiem przechowywania w zamkniętych pojemnikach w suchym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu, bez dostępu promieni słonecznych, w temperaturach od +5°C do +35°C.
<b>Warunki bezpieczeństwa:</b>	Zapoznać się z informacjami na puszcze i ulotce.
<b>Karta charakterystyki:</b>	Dostępna na życzenie.

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze, w celach informacyjnych. Ponieważ warunki aplikacji są poza kontrolą producenta, firma RD-COATINGS nie może ponosić jakiejkolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. Niniejsza karta techniczna zastępuje wszystkie poprzednie wersje. RD-COATINGS ZI DE LA FANGE – Rue Ernest Matagne 19 - B 5330 Assesse - Belgia.

**Dystrybutor:**

Noxan Sp. z o.o.  
ul. Pułtуска 13  
61-052 Poznań

Tel. +48 61 870 87 03  
Fax +48 61 624 32 98  
www.noxan.pl

