

DACFILL

KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ

OPIS

Produkt wodoodporny bazujący na zdyspergowanych w wodzie żywic akrylowych.

GLÓWNE WŁAŚCIWOŚCI

Elastyczny – 100% wodoodporny – przepuszczalny – doskonale odporny na ekstremalne zmiany temperatury, zanieczyszczenia atmosferyczna i promieniowanie UV. Oparty na odpornej na ścieranie powłoce gumopodobnej bez połączeń lub szwów, która nie jest palna i samo-gasnąca. Dodatkowo może być wzmocniona mechanicznie z siatką wzmacniającą Dacfill.

ZALECENIA STOSOWANIA

System hydroizolacji dachów, płyt kominowych, itp.

DANE TECHNICZNE

Połysk:	Matowy (połysk 60°: $\pm 8\%$)
Kolor:	Perłowo-szary – czerwony – zielony – czarny – biały (patrz: paleta kolorów)
Gęstość:	1,49 – 1,55 g/cm ³
Zawartość substancji stałych:	Objętościowo: 57 – 60% Wagowo: 71 - 74%
Zalecana grubość warstwy:	Na mokro: ± 1000 mikronów (zużycie 1,5 kg/m ²) Na sucho: ± 600 mikronów (zużycie 1,5 kg/m ²)
Punkt zapłonu:	Niepalny.
Twardość Shore'a A:	70 (ASTM D 2240)
Zawartość lotnych substancji organicznych:	5 g/l max.
Mieszanka gotowa do użycia:	5 g/l max.
Kategoria:	A/i
Limity Unijne:	140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)

Czas schnięcia w temp. 20°C, wilgotność 50%

- Dla dotyku:	2 godz.
- Dla użytkowania:	6 godz.
- Dla ponownego malowania:	24 godz.
- Pełna trwałość:	± 1 tydzień

WYDAJNOŚĆ

Teoretyczna:	1. Zużycie na warstwę: 0,6 – 1,5 kg/m ² (w zależności od podłoża). 2. Strome dachy (bez siatki wzmacniającej): 1,3 – 2,5 kg/m ² . 3. Dachy o małym spadku (z siatką wzmacniającą): 2,5 – 3 kg/m ² (stagnacja wody).
Praktyczna:	Praktyczna wydajność zależy od wielu czynników takich jak porowatość i chropowatość podłoża oraz strat materiału podczas aplikacji.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Podłoże musi być czyste i suche, nie zakurzone, bez żwiru, pyłu i brudu.

Szczeliny wypełnić Elastofillem, pęknięcia zmostkować siatką wzmacniającą i nałożyć jeden z następujących podkładów:

- na porowaty beton, twarde PCV i poliester: Primer 44 HS
- na bardzo gładki beton: Noxyde rozcieńczony 25 % wodą
- na żelazo i stal: Noxyde

Materiały dachowe lub bitumiczne starsze niż 1 rok mogą być pokrywane bezpośrednio Dacfillem.

Cynk, galwanizowana stal, miedź, ołów i aluminium mogą być w razie potrzeby przemaalowywane Dacfillem, po odtłuszczeniu i lekkim spiaskowaniu.

Dla zapewnienia jednolitej warstwy, należy przed użyciem dobrze wymieszać.

WARUNKI APLIKACJI

Pędzel:	Użyć kwadratowego pędzla. W razie potrzeby rozcieńczyć wodą.
Wałek:	Użyć wałka z długim włosiem. W razie potrzeby rozcieńczyć wodą.
Natrysk powietrzny:	Nie jest zalecany.
Natrysk bezpowietrzny:	Dysza: 18 – 23 / Ciśnienie: 220 barów.
Czyszczenie:	Woda.

WARUNKI STOSOWANIA

Min. temperatura 5°C, max. wilgotność względna: 80%, lekki wiatr lub słoneczna pogoda.

UWAGI

Dla każdego dachu o nachyleniu mniejszym niż 5% korzystać z siatki wzmacniającej oraz w przypadku stagnacji wody i kiedy mamy do czynienia z podłożem pracującym (więcej informacji na temat stosowania siatki wzmacniającej, prosimy o kontakt z naszym serwisem technicznym).

Przy możliwości pojawienia się stojącej wody używać produktu Dacfill dla ochrony przed zanieczyszczeniami (np. Dacfill Biały) lub pokryć Dacfill New z warstwą Coating PRT ($\pm 100 \text{ g/m}^2$).

Nie stosować na smoły, miękkie PCV lub materiały bitumiczne poniżej 1 roku.

WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznać się z danymi technicznymi i informacjami o bezpieczeństwie znajdującymi się na puszcze i ulotce.

WARUNKI PRZECHOWYWANIA

Zamknięte puszki można przechowywać 2 lata od daty produkcji w suchych, dobrze wietrzonych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych w temperaturach od +5°C do +35°C.

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma RUST-OLEUM Netherlands B.V. nie może ponosić jakiejkolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. RUST-OLEUM NETHERLANDS B.V. BAAK 1, 4704 RJ P.O. BOX 138, 4700 AC ROOSENDAAL (THE NETHERLANDS) TEL.+31(0)165593636 FAX.+31(0)165593600

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

