

KARTA TECHNICZNA

DACFILL

OPIS

Dacfill to wodoszczelna powłoka oparta na zdyspergowanej w wodzie żywicy akrylowej. Idealna na dachy ze spadkiem min. 5%

GŁÓWNE WŁASNOŚCI

Elastyczny - 100% wodoszczelny - paroprzepuszczalny – doskonała odporność na ekstremalne wahania temperatury, zanieczyszczenia atmosferyczne i promienie UV. Tworzy odporną na ścieranie, gumopodobną powłokę bez spoin i szwów, która jest niepalna i samogasnąca. Może być wzmocniony mechanicznie z użyciem siatki Dacfill-fleece.

ZAŁECANE STOSOWANIE

Wodoszczelny system dla dachów, płyt kominowych, itp. ze spadkiem min. 5%.

DANE TECHNICZNE

Wygląd:	Matowy (Połysk 60% : ± 8%)
Kolor:	Perłowo-szary – czerwony – ceglasty – zielony – czarny – biały (patrz karta kolorów)
Gęstość:	1.49-1.55 g/ cm ³
Zawartość substancji stałych:	Objętościowo: 57-60% Wagowo: 71-74%
Zalecana grubość powłoki:	Na mokro: ± 1000 µm (zużycie: 1,5 kg/ m ²) Na sucho: ± 600 µm (zużycie: 1,5 kg/ m ²)
Temperatura zapłonu:	Nie palna.
Twardość typu A (ASTM D 2240):	70
VOC (zawartość substancji lotnych):	5 g/L max.
Produkt gotowy do użycia:	5 g/L max.
Kategoria	A/i
Limity EU:	140g/L (2007) / 140g/L (2010)
Czas schnięcia:	20 °C /50%RH
W dotyku:	2 h
Do użytku:	6 h
Dla ponownego malowania:	24 h
Pełna twardość:	± 1 tydzień
Zużycie	
Zużycie teoretyczne:	1. Na powłokę: 0,6-1,5 kg/m ² (w zależności od podłoża). 2. Spadziste dachy bez siatki: 1,3-2,5 kg/m ² . 3. Dachy z lekkim spadkiem (z siatką): 2,5-3 kg/m ² (stojąca woda)
Zużycie praktyczne:	zależy od wielu czynników, takich jak: typ i ilość substancji zanieczyszczających, ukształtowanie powierzchni i straty materiału podczas aplikacji.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Podłoże musi być dobrze oczyszczone i suche, wolne od luźnych płatów, żwiru, pyłu i brudu. Szczeliny wypełnić Elastofillem, pęknięcia zmostkować siatką Dacfill-fleece i nałożyć jeden z następujących podkładów:

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, Rust-Oleum Netherlands B.V. nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tego produktu. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia.

Rust-Oleum Netherlands B.V.

Braak 1, 4704 RJ
P.O. Box 138, 4770 AC
Rosendal, The Netherlands

T +31 (0)165 593 636
F +31 (0)165 593 600

Info.nl@ro-m.com

www.ro-m.com

N.V. Martin Mathys S.A.

Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
Halen, Belgium

T +32 (0)13 460 200
F +32 (0)13 460 201

Info.be@ro-m.com

www.ro-m.com

Rust -Oleum France S.A.S

11, Rue Jules Verne, B.P.
60039 95322 St-Leu-La-Forêt
Cedex France

T +33 (0)1 30 40 00 44
F +33 (0)1 30 40 99 80

Info.fr@ro-m.com

www.ro-m.com

Rust-Oleum UK Ltd.

Rotterdam House
116 Quayside
Newcastle, NE1 3DY
United Kingdom

T +44 (0)2476 717 329
F +44 (0)2476 718 930

Info.uk@ro-m.com

www.ro-m.com

- Na porowatym betonie, twardym PVC i poliestrze: Podkład 44HS.
- Na bardzo gładkim betonie: Noxyde rozcieńczony w 25% wodą.
- Na żelazo i stal: nierozcieńczony Noxyde
- Na asfalt/powierzchnie bitumiczne: Parafix

Materiały dachowe lub bitumiczne starsze niż 1 rok mogą być pokrywane bezpośrednio produktem Dacfill. Cynk, galwanizowana stal, miedź, ołów oraz aluminium w razie potrzeby mogą być przemalowywane Dacfillem, po oddfuszczeniu i zmatowieniu.

SPOSÓB UŻYCIA

W celu zapewnienia jednolitości, produkt powinien zostać dokładnie wymieszany przed użyciem.

ROZCIEŃCZANIE I APLIKACJA

Pędzel:	Używać pędzli prostokątnych. Jeśli konieczne rozcieńczać wodą.
Wałek:	Stosować wałki z długim włosiem. Jeśli konieczne rozcieńczać wodą.
Natrysk powietrzny:	Nie zalecany.
Natrysk bezpowietrzny:	Nie rozcieńczać. Średnica dyszy: 18-23. Ciśnienie rozpylania: 220 atm.
Czyszczenie:	Woda.

WARUNKI APLIKACJI

- Warunki pogodowe do schnięcia: odpowiednia wentylacja powietrza (lekka bryza) lub słoneczna pogoda.
- Minimalna temperatura 5°C.
- Wilgotność względna max. 85%.

UWAGI

Dacfill-siatka musi być stosowana na wszystkich dachach o spadzie poniżej <5 %, w przypadku zastoin wody lub kiedy możliwe jest przesuwanie się lub odrywanie podłoża (w celu uzyskania dodatkowych informacji nt. Aplikacji Dacfill-siatki skonsultować się Działem Technicznym). Przy możliwości pojawienia się stojącej wody używać produktu Dacfill HZ lub pokryć Dacfill warstwą Coating PRT ($\pm 100 \text{ g/m}^2$). System nie jest przewidziany do stosowania w warunkach zanurzenia. W przypadku aplikacji w rynnach, zapewnić minimalny spadek dla ujścia wody. Nie nakładać na smołę, miękkie PCV i powłoki bitumiczne młodsze niż 1 rok.

WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA

Zapoznać się z informacjami w ulotce i na puszcze.

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.

Rust-Oleum Netherlands B.V.

Braak 1, 4704 RJ
P.O. Box 138, 4770 AC
Rosendal, The Netherlands

T +31 (0)165 593 636
F +31 (0)165 593 600

Info.nl@ro-m.com

www.ro-m.com

N.V. Martin Mathys S.A.

Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
Halen, Belgium

T +32 (0)13 460 200
F +32 (0)13 460 201

Info.be@ro-m.com

www.ro-m.com

Rust -Oleum France S.A.S

11, Rue Jules Verne, B.P.
60039 95322 St-Leu-La-Forêt
Cedex France

T +33 (0)1 30 40 00 44
F +33 (0)1 30 40 99 80

Info.fr@ro-m.com

www.ro-m.com

Rust-Oleum UK Ltd.

Rotterdam House
116 Quayside
Newcastle, NE1 3DY
United Kingdom

T +44 (0)2476 717 329
F +44 (0)2476 718 930

Info.uk@ro-m.com

www.ro-m.com