

PRODUKT DATEN

DACFILL

BESCHREIBUNG

Wasserdichtungsprodukt auf Basis von in Wasser dispergierten Akrylharzen.

SPEZIFISCHE EIGENSCHAFTEN

Elastisch - 100% wasserdicht - dampfdurchlässig - ausgezeichnete Beständigkeit gegen starke Temperaturschwankungen, Luftverunreinigung und U.V.-Strahlen.
Bildet eine abriebfeste gummiartige nahtlose Schicht, die außerdem schwer entzündlich und selbstlöschend ist.
Kann zusätzlich mechanisch verstärkt werden mit dem Dacfill-Gewebe.

EMPFOHLENE ANWENDUNG

Wasserdichtungssystem für Dächer, Sperrstreifen, etc.

TECHNISCHE DATEN

Aussehen:	Matt (Glanz 60°: ± 8%)
Farbe:	Perlgrau - Rot - Terrakotta - Grün - Schwarz - Weiß (siehe Farbkarte)
Dichte:	1,49 - 1,55 g/cm ³
Feststoffgehalt:	In Volumen: 57 - 60% In Gewicht: 71 - 74%
Empfohlene Schichtdicke:	Naßfilm: ± 1000 Mikron (Verbr.: 1,5 kg/m ²) Trockenfilm: ± 600 Mikron (Verbr.: 1,5 kg/m ²)
Flammpunkt (DIN53213):	Nicht entzündlich
Shore-Härte A:	70 (ASTM D 2240)
VOC-Wert max.:	5 g/l max.
Gebrauchsfertig Gemisch:	5 g/l max.
Kategorie:	A/i
EU Termin Wert:	140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)

Trockenzeiten:	20°C/50% rel. L.
Klebfrei:	2 stunden
Griffest:	6 stunden
Überstreichbar:	24 stunden
Durchgehärtet:	± 1 woche

ERGIEBIGKEIT

Theoretisch:	1. Verbrauch pro Schicht: 0,6 - 1,5 kg/m ² (abhängig vom Untergrund) 2. Dächer mit Gefälle (ohne Gewebe): 1,3 - 2,5 kg/m ² 3. Dächer mit leichtem Gefälle (mit Gewebe): 2,5 - 3 kg/m ² (Wasserstagnation)
Praktisch:	Abhängig von vielen Faktoren wie Porosität und Welligkeit des Untergrundes und Materialverluste während der Verarbeitung (siehe DIN 53220).

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muß gut rein und trocken sein, frei von losen Partikeln, Kies, Staub und Schmutz. Die Fugen abdichten mit Fill.Om-D, aktive Risse mit Dacfill-Überbrückungsgewebe überbrücken und eine Grundsicht auftragen:

- auf porösen Beton, harten PVC und Polyester: Primer 44 HS.
- auf sehr glatten Beton: Noxyde verdünnt mit 25% Wasser.
- auf Eisen und Stahl: unverdünntes Noxyde.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Braak 1, 4704 RJ
P.O. Box 138, 4700 AC
Roosendaal, 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
B - 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
11, Rue Jules Verne, B.P. 39
95322 St-Leu-la-Forêt Cedex
France
T +33 (0)130 400 044
F +33 (0)130 409 980
info.fr@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum UK Ltd.
Unit 5D, Alexandra Way
Ashchurch B. Centre,
Tewkesbury, Gloucestershire
GL20 8NB, United Kingdom
T +44 (0)1684 273 333
F +44 (0)1684 273 331
info.uk@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum Mathys Italia s.r.l.
Via Mazzetta 36, 13856
Vigliano Biellese BI, Italia
T +39 015 8122 160
F +39 015 8122 161
info.it@ro-m.com
www.ro-m.com

PRODUKT DATEN

DACFILL

Teerpappe oder bituminöse Materialien > 1 Jahr alt direkt mit Dacfill zu beschichten. Zink, verzinkter Stahl, Kupfer, Blei und Aluminium können eventuell nach Entfetten und leichtem Schleifen mit Dacfill überstrichen werden.

HINWEISE ZUR VERARBEITUNG

Um eine gute Homogenität zu sichern, Anstrichmaterial vor Gebrauch gut aufrühren.

VERDÜNNUNG UND ANWENDUNG

- Pinself: Ja, mit Blockbürste
- Roller: Ja, mit einer Rolle mit langen Haaren
- Druckluftspritz- verfahren: Nein.
- Airless spritzen: Düse: 18 - 23 / Druck: 220 Bar.
- Reinigung/Verdünnung: Wasser

AUFTRAGSBEDINGUNGEN

Trocknendes Wetter: genügend Luftventilation (leichte Brise) oder Sonnenschein.
Mindesttemperatur: 5°C. Max. relative Feuchtigkeit: 80%.

BEMERKUNGEN

- Für Dächer mit einem Gefälle kleiner als 5% ist es verpflichtend Dacfill-Gewebe anzuwenden, ebenso wenn es Wasserstagnation gibt, und wenn Bewegungen des Untergrundes zu befürchten sind (für weitere Information über die Anwendung des Dacfill-Gewebes, bitte den technischen Dienst konsultieren).
- Bei Verwendung auf Dächern, wo stagnierendes Wasser zu befürchten ist, oder wenn die Dacfill-Schicht gegen Schmutz geschützt werden muß (z.B. Dacfill Weiß), ist es ratsam Dacfill mit einer Schicht Coating PRT zu überstreichen.
- Nicht anbringen auf biegsamen PVC, Teer oder bituminöse Materialien < 1 Jahr alt.

SICHERHEIT

Siehe Sicherheitsdatenblatt und Sicherheitsangaben auf dem Gebinde.

LAGERFÄHIGKEIT

2 Jahre ab Fertigungsdatum falls gelagert in verschlossenen Originalgebinden, in trockenen, gut belüfteten Räumen, nicht in direktem Sonnenlicht, bei Temperaturen zwischen 5° und 35° C.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Braak 1, 4704 RJ
P.O. Box 138, 4700 AC
Roosendaal, 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
B - 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
11, Rue Jules Verne, B.P. 39
95322 St-Leu-la-Forêt Cedex
France
T +33 (0)130 400 044
F +33 (0)130 409 980
info.fr@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum UK Ltd.
Unit 5D, Alexandra Way
Ashchurch B. Centre,
Tewkesbury, Gloucestershire
GL20 8NB, United Kingdom
T +44 (0)1684 273 333
F +44 (0)1684 273 331
info.uk@ro-m.com
www.ro-m.com

Rust-Oleum Mathys Italia s.r.l.
Via Mazzetta 36, 13856
Vigliano Biellese BI, Italia
T +39 015 8122 160
F +39 015 8122 161
info.it@ro-m.com
www.ro-m.com