

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



DACFILL®

Durable waterproofing for sloped roofs

- For many sloped (min. 5%) roof types: bitumen, cementitious, asphalt, plastics
- 100% watertight high build coating
- Resistant to UV radiation, acid rain, heat, frost and pollution
- Safe and easy to use
- Easy to apply with a brush, roller or airless spray

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

BESKRIVNING

Watertight water-based liquid membrane for roofs. Forms a lasting elastic coat without joint or seams on sloping roofs.

REKOMMENDERAD ANVÄNDNING

Waterproofing system for roofs, chimney slabs, etc. with a slope of 5% minimum. It builds an abrasion resistant rubberlike coat without joints or seams, which is hardly flammable and self-extinguishing. Additionally it can be reinforced mechanically with Dacfill-fleece.

TEKNISK DATA

Densitet:	1,5
Glansnivå:	Matt
Torrsubstansvikt:	73%
Torrsubstansvolym:	60%
Testdata:	SRI value for Dacfill white after 4000 hours weathering following ISO 16474-3:2020 : 97 (requirement: minimum 90)

TORKTIDER VID 20°C/RELATIV LUFTFUKTIGHET 50%

Beröringstorr:	2 hours
Hanteringstorr:	6 hours
Torktid:	24 hours
Fullt härdad:	1 week

REKOMMENDERAD VÅTFILMSTJOCKLEK

1000 micron (cons.: 1,5 kg/m²)

REKOMMENDERAD TORRFILMSTJOCKLEK

600 micron (cons.: 1,5 kg/m²)

ÅTGÅNG

- Consumption per coat: 0,6 - 1,5 kg/m² (dependent of the substrate)
- Steep roofs (without fleece): 1,3 - 2,5 kg/m²
- Roofs with a little slope (with fleece): 2,5 - 3 kg/m² (water stagnation)

ÅTGÅNG INFORMATION

Practical coverage depends on many factors such as porosity and roughness of the substrate and material losses during application.

FÖRBEREDELSE

The substrate must be well clean and dry, free from flakes, gravel, dust and dirt. Fill up joints with Elastofill, bridge active cracks with "Dacfill bridging fleece" and apply one of the following priming coats:

- On porous concrete, hard PVC and polyester : Primer 44 HS
- On very smooth concrete: Noxyde diluted with 25% water
- On iron and steel: undiluted Noxyde
- Asphalt/bituminous: Parafix

Roofing or bituminous materials over 1 year old can be coated directly with Dacfill. Zinc, galvanised steel, copper, lead and aluminium can be recoated with Dacfill, if required, after degreasing and slight sanding.

APPLICERING

To ensure homogeneity, coating materials should be thoroughly stirred prior to use.

APPLICERINGSFÖRHÅLLANDEN

Drying weather: enough air ventilation (light breeze) or sunny conditions. Minimum Temperature: 5°C. Max. Relative humidity: 80%.

REDSKAP

Use a square brush. If necessary dilute with water.

APPLICERING OCH SPÅDNING: ROLLER

Use a roller with long hairs (long nap). If necessary dilute with water.

APPLICERING OCH SPÅDNING: AIRLESSPRUTA

Nozzle: 18 - 23 / Pressure: 220 bars.

APPLICERING OCH SPÅDNING: TRYCKLUFTSSPRUTA

Not recommended.

RENGÖRING AV REDSKAP/SPILL

Water.

INFORMATION

The use of the Dacfill-fleece is necessary for every roof with a slope < 5%, in case of water stagnation and when movements of the substrates can be expected or can be feared (for more information about the application of the Dacfill-fleece, please consult our Technical Service). For applications where permanent stagnating water is to be feared or when the Dacfill coat has to be protected against pollution (e.g. Dacfill white), it is recommended to protect the Dacfill with a coat of Coating PRT (ca. 100 g/m²). This system is not designed for immersion purpose; in case of application in gutters, a minimum slope for rainwater evacuation must be respected. Do not apply on tar, soft PVC or bituminous materials < 1 year.

Shore hardness A: 70 (ASTM D 2240)

For any information regarding options of guarantee, please contact Technical Service.

SÄKERHETSDATA

VOC-nivå:	5 g/l
VOC färdigmix:	5 g/l
VOC-kategori:	A/i
VOC-gräns:	140 g/l
grenelle:	exterior
Anmärkningar om säkerhet:	Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can.

HÅLLBARHET

Minimum of 2 years from date of production in unopened cans, if stored in dry, well ventilated areas, not in direct sunlight at temperatures between 5° and 35°C.

Utgivningsdatum: 13/05/2025

Tillgängliga färger och förpackningsstorlekar: Se respektive produktsida på www.rust-oleum.eu för en översikt över tillgängliga färger och förpackningsstorlekar.

Förbehåll: Informationen i detta produktdatablad är korrekt så långt vi känner till och ges i god tro men utan garanti. Vi förutsätter att användaren självständigt har tagit ställning till lämpligheten av våra produkter för hans eller hennes egna syften. Under inga omständigheter är Rust-Oleum Europe ansvarigt för indirekta skador eller följdsador. Produkterna ska förvaras, hanteras och användas under förhållanden som överensstämmer med Rust-Oleum Europes rekommendationer i den senaste utgåvan av produktdatabladet. Det är användarens ansvar att säkerställa att han/hon har den aktuella utgåvan. Senaste utgåvan av produktdatabladet kan erhållas kostnadsfritt från www.rust-oleum.eu eller vår Kundtjänst. Rust-Oleum Europe förbehåller sig rätten att ändra egenskaperna i sina produkter utan föregående avisering.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Zilverenberg 16
5234 GM 's-Hertogenbosch
The Netherlands
T : +31 (0) 165 593 636
F : +31 (0) 165 593 600
info@rust-oleum.eu

Tor Coatings Ltd (Rust-Oleum Industrial)
Shadon Way, Portobello Ind. Estate
Birtley, Chester-le-Street
DH3 2RE United Kingdom
T : +44 (0)1914 113 146
F : +44 (0)1914 113 147
info@rust-oleum.eu

Rust-Oleum France S.A.S.
38, av. du Gros Chêne
95322 Herblay
France
T : +33(0) 130 40 00 44
F : +33(0) 130 40 99 80
info@rust-oleum.eu

N.V. Martin Mathys S.A.
Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
Belgium
T : +32 (0) 13 460 200
F : +32 (0) 13 460 201
info@rust-oleum.eu