

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



DACFILL®

Un revêtement durable et étanche pour toitures inclinées

- Pour de nombreux types de toitures inclinées (min. 5 %) : en bitume, ciment, asphalte, plastique
- Revêtement épais 100 % étanche
- Résistant aux rayons UV, aux pluies acides, à la chaleur, au gel et à la pollution
- Utilisation sûre et aisée
- Application facile avec brosse, rouleau ou pistolet

LE SAVOIR-FAIRE EN PROTECTION™

WWW.RUST-OLEUM.EU

DESCRIPTION

Membrane imperméable à l'eau en phase aqueuse. Forme un revêtement durable et élastique, sans joints ou raccords pour toitures en pente.

UTILISATION RECOMMANDÉE

Système d'étanchéité pour toitures, corniches, etc., dont la pente aura une pente de 5% au minimum. Forme une couche caoutchouteuse sans joint ni raccord qui résiste à l'usure, qui ne s'enflamme pas et qui est autoextinguible. Peut être renforcé mécaniquement avec du voile Dacfill.

DONNÉES TECHNIQUES

Densité (g/cm ³):	1,5
Niveau de brillance:	Mat
Extrait sec en poids:	73%
Extrait sec en volume:	60%
Données de test:	Valeur SRI pour Dacfill blanc après 4000 heures de vieillissement suivant ISO 16474-3:2020 : 97 (exigence: minimum 90)

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C/HR 50%

Au toucher:	2 h
Manipulable:	6 h
Recouvrable:	24 h
Dur à cœur:	1 semaine

EPAISSEUR DE FILM HUMIDE RECOMMANDÉE

1000 µm (cons.: 1,5 kg/m²)

EPAISSEUR DE FILM SEC RECOMMANDÉE

600 µm (cons.: 1,5 kg/m²)

CONSUMMATION THÉORIQUE

- Consommation par couche: 0,6 – 1,5 kg/m² (dépend du support)
- Toitures à forte pente (sans voile): 1,3 – 2,5 kg/m²
- Toitures à faible pente (avec voile): 2,5 – 3 kg/m² (stagnation de l'eau)

CONSUMMATION PRATIQUE

Le rendement dépend de nombreux facteurs comme la rugosité ou la porosité du support et des pertes de produits pendant l'application.

PRÉPARATION DE SURFACE

Veiller à ce que la surface à traiter soit propre, exempt de particules non adhérentes, de gravillons, de poussières et de saletés. Réparer les joints avec de l'Elastofill. Pontage des fissures actives avec le voile de pontage Dacfill. Couche d'accrochage:

- Sur béton poreux, PVC dur et polyester : Primer 44 HS
- Sur béton très lisse: Noxyde dilué avec 25% d'eau
- Sur fer et acier: Noxyde non dilué
- Sur bitume : Parafix

Roofing ou matériaux bitumineux de plus d'un an peuvent être directement recouverts de Dacfill. Zinc, acier galvanisé, cuivre, plomb et aluminium: après dégraissage et ponçage léger, appliquer ensuite le Dacfill.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Pour les applications du système Dacfill en France, en vertu de la loi Spinetta et pour les systèmes dit de « technique non courante », il y a lieu de suivre impérativement le C.C.T. (Cahier des Clauses Techniques) Dacfill, agréé par le bureau de contrôle ESEC, ainsi que la procédure pour l'octroi de la garantie décennale.

CONDITIONS D'APPLICATION

Par temps stable et sec : ventilation suffisante (brise légère) ou par des conditions ensoleillées. Température minimum: 5°C. Humidité relative maximum: 80%. La température du support doit être d'au moins 3°C au dessus du point de rosée.

APPLICATION & DILUTION: BROSSE

Utiliser une brosse carrée.

APPLICATION & DILUTION: ROULEAU

Utiliser un rouleau avec des poils longs.

APPLICATION & DILUTION: PISTOLET AIRLESS

Si nécessaire, diluer avec de l'eau. Gicleur: 18 - 23 / Pression: 220 bars.

APPLICATION & DILUTION: PISTOLET PNEUMATIQUE

Ne pas conseillé.

NETTOYAGE DU MATERIEL / ECLABOUSSURES

Eau.

REMARQUES

L'application du voile Dacfill est obligatoire pour toute toiture dont la pente est inférieure à 5%, et en cas d'eau stagnante, et quand on peut attendre ou craindre des mouvements du support (pour plus d'information sur l'application du voile Dacfill, veuillez contacter notre Service Technique). Il est conseillé de protéger le Dacfill avec une couche de Coating PRT (\pm 100 g/m²) sur les endroits où on peut craindre de l'eau stagnante non permanente ou quand la couche Dacfill doit être protégée contre la salissure (p.e. Dacfill blanc). Ce système n'est pas conçu pour l'immersion ; en cas d'application dans des chéneaux ou noues, une pente minimum assurant l'évacuation des eaux pluviales devra être obligatoirement respectée. Ne pas appliquer sur du goudron, PVC souple ou des matériaux bitumineux de < 1 ans.

Dureté shore A: 70 (ASTM D 2240)

Pour connaître les possibilités de garantie sur ce système, veuillez contacter le Service Technique.

DONNÉES DE SÉCURITÉ

Teneur en COV:	5 g/l
COV prêt à l'emploi:	5 g/l
Catégorie COV:	A/i
Limite COV:	140 g/l
Grenelle émission:	Extérieur
Remarques pour la sécurité:	Consultez la fiche de sécurité et les informations sur l'étiquette.

DURÉE DE VIE

2 ans minimum à partir de la date de production (indiquée sur bidon) pour les bidons non ouverts, stockés au sec dans des locaux bien ventilés, à l'abri du rayonnement solaire, et à des températures comprises entre 5 et 35°C.

Date d'émission: 13/05/2025

Couleurs et conditionnements disponibles: Reportez-vous à la page produit concernée sur www.rust-oleum.eu pour avoir un aperçu des couleurs et des tailles d'emballage actuellement disponibles.

Notion de responsabilité: Les informations communiquées ici sont véridiques et exactes et sont fournies de bonne foi au meilleur de nos connaissances, mais sans garantie. Il est estimé que l'utilisateur se sera assuré lui-même de la compatibilité de nos produits avec son usage particulier. Rust-Oleum Europe ne sera en aucun cas tenue pour responsable quant aux dommages consécutifs ou indirects. Les produits doivent être stockés, manipulés et appliqués conformément aux conditions respectant les recommandations de Rust-Oleum Europe détaillées dans le dernier exemplaire de la fiche technique du produit. Il incombe aux utilisateurs de veiller à disposer de l'exemplaire actuel. Les dernières versions de la fiche technique du produit sont disponibles gratuitement et peuvent être téléchargées sur www.rust-oleum.eu ou sur demande adressée à notre département Service à la clientèle. Rust-Oleum Europe se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits sans avis préalable.

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