

RUST-OLEUM®
— INDUSTRIAL —



DAC HYDRO ALU

Réfléchissant et protection durable des toitures

- Empêche le réchauffement intense de la surface
- Couche élastique durable (400 %) sans raccords ni joints
- Fini en aluminium décoratif résistant aux UV, aux variations de température, à l'eau et à la pollution
- Étanchéité garantie en cas d'utilisation comme couche de finition sur Dacfill®
- Phase aqueuse, faible odeur

LE SAVOIR-FAIRE EN PROTECTION™

WWW.RUST-OLEUM.EU

DAC HYDRO ALU

DESCRIPTION

Revêtement aluminium en phase aqueuse, prêt à l'emploi, pour décoration, réflexion de la chaleur et protection du métal et de la plupart des produits bitumineux.

UTILISATION RECOMMANDÉE

Finition décorative aluminium et protection durable des toitures. Forme une couche caoutchouteuse inusable sans joints ni raccords.

DONNÉES TECHNIQUES

Densité (g/cm³):	1,05
Niveau de brillance:	Métallique
Extrait sec en poids:	51%
Extrait sec en volume:	48%
Perméabilité à la vapeur d'eau:	$\mu = 1836$

TEMPS DE SÉCHAGE À 20°C/HR 50%

Au toucher:	4 h
Manipulable:	6-7 h
Recouvrable:	24 h
Dur à cœur:	1 semaine

EPAISSEUR DE FILM HUMIDE RECOMMANDÉE

1000 μm (1m²/l)

EPAISSEUR DE FILM SEC RECOMMANDÉE

480 μm (1m²/l)

CONSUMMATION THÉORIQUE

Étanchéité: 1 - 1,5 l/m² (variable suivant nature du support) comme seconde couche sur Dacfill.

Esthétique: 0,3 - 0,5 l/m²

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

Le support doit être propre et exempt de gravillons, poussières et impuretés. Pontage des fissures, fentes et crevasses au moyen du voile de pontage Dacfill. Obturation des joints au moyen d'Elastofill. Prétraiter les supports fortement poreux avec le Primer 44HS. Le Dac-Hydro-Alu peut être appliqué directement sur le métal (excl. l'acier galvanisé neuf), le roofing et la plupart des produits bitumineux (> 1 an).

Le Dac-Hydro-Alu peut être appliqué sans problème sur le Dacfill et le Noxyde, nos autres produits d'étanchéité diluables à l'eau. Ne pas appliquer directement sur le Fillcoat ou le Fillcoat Fibres. Application d'une couche intermédiaire en Dacfill. Ne pas appliquer le Dac-Hydro-Alu sur PVC souple, EPDM, goudron ou matériaux bitumineux < 1 an, polyisobutylène et polymères bitumineux lisses. En cas d'eau stagnante, utiliser le Dac-Hydro-Alu toujours en combinaison avec le voile Dacfill avec une consommation de 2 l/m².

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Afin d'assurer une bonne homogénéité, le produit sera soigneusement mélangé avant utilisation.

CONDITIONS D'APPLICATION

Application par temps séchant et une température de min. 5°C.

APPLICATION & DILUTION: BROSSE

Tout type. Appliquer non dilué.

APPLICATION & DILUTION: ROULEAU

Rouleau mohair à poils longs.

APPLICATION & DILUTION: PISTOLET AIRLESS

Appliquer non dilué. En cas d'application par pulvérisation airless, l'aspect aluminium ne se manifeste pas. C'est pourquoi on donne la préférence à une application au moyen d'un rouleau airless. Sinon, il faut utiliser le rouleau après l'application par pulvérisation airless.

APPLICATION & DILUTION: PISTOLET PNEUMATIQUE

Appliquer non dilué.

NETTOYAGE DU MATERIEL / ECLABOUSSURES

Eau.

DONNÉES DE SÉCURITÉ

Teneur en COV:	70 g/l
COV prêt à l'emploi:	70 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

3 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: 20/03/2025

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