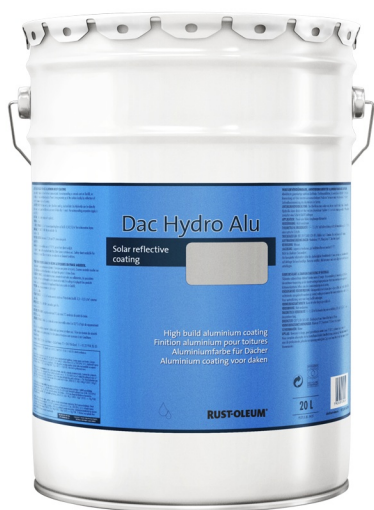


RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



DAC HYDRO ALU

Solar reflective and durable roof coating

- Prevents strong warming up of the surface
- Lasting 400% elastic layer without seams or joints
- Decorative aluminium finish resist UV-radiation, temperature changes, water and pollution
- Waterproof guarantee when used as topcoat on Dacfill®
- Water-based formulation, low odour

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

DAC HYDRO ALU

OPIS

Waterborne, ready-to-use aluminum coating for decoration, heat reflection and lasting protection of metal and most bituminous roofs.

ZALECANE UŻYCIE

Decorative aluminium finish and durable protection of roofs with solar reflective characteristics. Builds an abrasion resistant rubberlike coat without joints or seams.

DANE TECHNICZNE

Gęstość:	1,05
Stopień połysku:	Metalik
Zawartość substancji stałych wagowo:	51%
Zawartość substancji stałych objętościowo:	48%
Paroprzepuszczalność:	$\mu = 1836$

CZAS SCHNIĘCIA PRZY 20°C/RH 50%

Na dotyk:	4 hours
Do użytku:	6-7 hours
Do przemalowania:	24 hours
Pełne utwardzenie:	1 week

ZALECANA GRUBOŚĆ WARSTWY NA MOKRO

1000 micron (cons.: 1 m²/l)

ZALECANA GRUBOŚĆ WARSTWY NA SUCHO

480 micron (cons.: 1 m²/l)

ZUŻYCIE TEORETYCZNE

Waterproofing: 1 - 1,5 l/m² (depending on type of roof) as a second coat on Dacfill.
Esthetical: 0,3 - 0,5 l/m²

ZUŻYCIE PRAKTYCZNE

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

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

The substrate must be clean, free from peeling, dust and dirt. Bridge cracks and fissures with Dacfill-mesh. Fill up joints with Elastofill. Very porous substrates have to be primed first with Primer 44HS. Dac-Hydro-Alu can be directly applied on metals (except new galvanised steel), roofing and most bituminous products (> 1 year). Dac-Hydro-Alu can be applied without any problem on most waterbased products like Dacfill and Noxyde. Do not apply directly on Fillcoat or Fillcoat Fibers. In this case it is necessary to apply first a coat of Dacfill. Dac-Hydro-Alu cannot be applied on flexible PVC, EPDM, tar or bituminous materials < 1 year, polyisobutylene and smooth bitumen-polymers. In case of stagnating water, Dac-Hydro-Alu must always be applied in combination with the Dacfill-mesh with a consumption of 2 l/m².

WSKAZÓWKI DOTYCZĄCE UŻYCIA

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

WARUNKI APLIKACJI

Apply in drying conditions at minimum 5°C.

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE: PĘDZEL

All types, do not dilute

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE: WAŁEK

Mohair roll with long hairs, do not dilute.

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE: NATRYSK BEZPOWIETRZNY

In case of airless-application, the aluminium finish will not be uniform; an airless-roll application is ideal, although in case of an airless application, it is necessary to roll over the surface with a roller.

APLIKACJA I ROZCIEŃCZANIE: NATRYSK POWIETRZNY

Not recommended

CZYSZCZENIE NARZĘDZI / ZABRUDZEŃ

Water

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Zawartość LZO:	70 g/l
Zawartość LZO w gotowej mieszaninie:	70 g/l
Kategoria LZO:	A/i
Limity LZO:	140 g/l
grenelle:	exterior
Uwagi dotyczące bezpieczeństwa:	Consult Safety Data Sheet and Safety Information printed on the can.

OKRES TRWAŁOŚCI PRODUKTU

Minimum of 3 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.

Data wydania: 20/03/2025

Dostępne kolory i opakowania: Więcej informacji na temat dostępnych kolorów i opakowań na stronie internetowej www.rust-oleum.eu.

Zrzeczenie się: Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze, bez udzielania gwarancji. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, Rust-Oleum nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tego produktu. Produkt musi być przechowywany, transportowany i aplikowany zgodnie z zaleceniami Rust-Oleum. Użytkownik powinien zadbać o posiadanie najbardziej aktualnej karty produktu. Wszystkie karty dostępne są na stronie internetowej producenta lub dystrybutora. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia.

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