

RUST-OLEUM®
INDUSTRIAL



DACFILL® FRIGO

Gas & vapour tight rubberlike coating

- Ideal for cold stores and storage rooms
- Resistance against sudden variations in temperature
- Does not contain solvents or bituminous products
- Flexible rubberlike coating is impact resistant
- Self-extinguishing (DIN 4102)

KNOW-HOW TO PROTECT™

WWW.RUST-OLEUM.EU

DACFILL® FRIGO

DESCRIZIONE

Gas and vapour tight abrasion resistant rubberlike coating for walls and ceilings in e.g. cold stores.

UTILIZZO CONSIGLIATO

Gas and vapour tight coating for walls and ceilings, for example in cold stores.

DATI TECNICI

Densità:	1,48
Livello di lucentezza:	Opaco
Residuo secco in peso:	70%
Residuo secco in volume:	55%

TEMPI DI ASCIUGATURA A 20°C/UR 50%

Asciutto al tatto:	1,5 hours
Asciutto da maneggiare:	4 hours
Asciutto da rivestire:	24 hours
Completamente indurito:	1 week

SPESSORE DELLA PELLICOLA UMIDA CONSIGLIATO

680 µm

SPESSORE DELLA PELLICOLA ASCIUTTA CONSIGLIATO

380 µm

CONSUMO TEORICO

Repainting existing gas-tight cells: 0,5 - 1 kg/m².
For making cells gas-tight: 2 - 3 kg/m² in two or more coats.

CONSUMO PRATICO

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

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Clean the substrate. Dacfill-Frigo can be applied on:

1. Directly on insulation material such as polystyrene foam, polyurethane and other
2. With an adhesion layer, on concrete, bricks, wood, zinc, aluminium, etc.

On very porous substrates, e.g. cellular concrete: apply first an impregnating coat of Pegafix or Primer 44HS.

ISTRUZIONI PER L'USO

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

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE

Minimum 5°C / maximum 85% R.H.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: PENNELLO

Apply undiluted.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: RULLO

Apply undiluted.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: SPRAY SENZ'ARIA

Nozzle: 018 - 026 / Pressure: 220 bars.

APPLICAZIONE E DILUIZIONE: SPRAY AD ARIA-ATOMIZZATA

Not recommended.

PULITURA DELLE ATTREZZATURE / DEGLI SVERSAMENTI

Water.

NOTE

Water vapour diffusion resistance: $\mu = 26000$. Shore hardness A: > 45 . Oxygen permeability: 236 mg O₂/m² per day (DFT: 400 µm)

DATI RELATIVI ALLA SICUREZZA

Livello di COV:	35 g/l
Soluzione premiscelata COV:	35 g/l
Categoria COV:	A/i
Limite di COV:	140 g/l
Note riguardanti la sicurezza:	Consult Safety Data Sheet and the safety information printed on the can.

SCADENZA

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.

Data del rilascio: 20/03/2025

Colori e formati di confezione disponibili: Si prega di consultare la pagina relativa al prodotto su www.rust-oleum.eu per una visione complessiva dei colori e dei formati di confezione effettivamente disponibili.

Dichiarazione di non responsabilità: Le informazioni contenute nel presente documento sono al meglio della nostra conoscenza, vere e accurate e sono fornite in buona fede ma senza garanzia. L'utente sarà ritenuto soddisfatto/a indipendentemente dall'idoneità dei nostri prodotti per il suo proprio scopo particolare. In nessun caso Rust-Oleum Europe potrà essere ritenuta responsabile per danni consequenziali o incidentali. I prodotti devono essere conservati, maneggiati e applicati in condizioni conformi alle raccomandazioni dettagliate di Rust-Oleum Europe contenute nella copia più recente della scheda tecnica del prodotto. È responsabilità dell'utente accertarsi di disporre della copia attuale. Le copie più recenti della scheda tecnica del prodotto sono disponibili gratuitamente e scaricabili da www.rust-oleum.eu o a fronte di richiesta al nostro servizio clienti. Rust-Oleum Europe si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti senza alcun preavviso.

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