

## DACFILL® FRIGO

Nátěr stěn a stropů v mrazicích a chladicích boxech, izolace průniku plynů a výparů.

### POPIS

Elastický povlak na bázi akrylové disperze, vodou-ředitelný, s vynikající odolností proti náhlým extrémním změnám teplot a permanentní vysokou elasticitou > 400 %. Odolnost prostupu par a plynů. Vysoká odolnost proti mechanickému poškození a oteru. Vytváří otěruvzdorný povlak připomínající gumu beze spojů a švů, neobsahuje však bitumenové produkty. Je těžko zápalný a má samozhášecí vlastnosti (DIN 4102). Nízký obsah rozpouštědel.

### DOPORUČENÉ POUŽITÍ

Nátěry stěn a stropů v mrazicích a chladicích boxech, izolace průniku plynů a výparů.

### TECHNICKÉ ÚDAJE

Pojivová báze:	plastifikovaná styren-akrylová pryskyřice
Vzhled:	saténový povrch
Lesk:	Mat
Barva:	bílá
Sušina:	68-71% váhových / 53-57% objemových
Hustota :	1,46-1,49 gram/cm <sup>3</sup>
VOC:	max. 35g/l
VOC směs k použití:	max. 35g/l
Kategorie:	A/i
EU limit:	140g/l (2007)/ 140g/l (2010)
Bod vzplanutí:	nehořlavý
Tvrdość Shore A:	> 45
Propustnost O <sub>2</sub> :	236mg O <sub>2</sub> /m <sup>2</sup> /den (suchý film 400μm)
Elasticita:	>400 %
Prostup vodních par:	μ = 26000

### SCHNUTÍ PŘI RH 20°C / RV 50%

Na dotek:	1,5 hodiny (při 20°C, RV 50%)
Přetíratelný:	24 hodin
Plně vytvrzen:	±1 týden

### TEORETICKÁ SPOTŘEBA

Obnovovací nátěry existujících nepropustných povrchů:	0,5-1 kg/m <sup>2</sup>
Zajištění nepropustnosti povrchu parám a plynům:	2-3 kg/m <sup>2</sup> ve dvou a více vrstvách.
Tloušťky filmu:	mokrý film ± 680μm (při 1kg/m <sup>2</sup> ) suchý film ± 380μm (při 1kg/m <sup>2</sup> )

### PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být očištěný.

DACFILL FRIGO může být nanášen:

1. přímo na izolační materiál: polystyren, polyuretanovou pěnu, polyuretanové panely atd.
2. s použitím základu na beton, zdivo, dřevo, atd.
3. na galvanizovaný povrch nebo hliník na základ NOXYDE ředěný 20% vody

Na velmi porézních substrátech /např. pěnobeton/ aplikujte nejprve impregnační základ PEGAFIX nebo Primer 44 HS.

### PODMÍNKY POUŽITÍ

Během zasychání a odpařování vody z nátěru se tvoří nepropustný film. Doba zasychání je závislá na teplotě vzduchu, teplotě povrchu, relativní vlhkosti vzduchu a ventilaci. Zvýšená ventilace a teplota podkladu zkracují dobu schnutí. Teplota vzduchu, upravovaného povrchu a barvy vyšší než 5°C. Relativní vlhkost vzduchu nižší než 85%.

## APLIKACE A ŘEDĚNÍ

Bez-vzduchovým stříkáním:

Vzduchovým stříkáním:

Štětec/Váleček

tryska 0,18-0,26 tlak 220 barů

není doporučeno

aplikujte neředěný

## ČISTĚNÍ NÁSTROJŮ

Voda.

## BEZPEČNOST

Viz bezpečnostní list výrobku.

## SKLADOVATELNOST

Minimálně 24 měsíců od data výroby v uzavřených nádobách na suchém, dobře větraném místě mimo přímé slunce a při teplotách 5-35 C. Chraňte před mrazem.

## OBJEDNACÍ KÓDY

56.WIT.25P 25kg Bílý

**Dostupné barvy a velikosti balení:** Informace o aktuálních dostupných barvách a velikostech balení si vyžádejte u vašeho dodavatele.

**Odpovědnost:** Informace obsažené v tomto dokumentu jsou podle našich nejlepších znalostí pravdivé a přesné a jsou poskytovány v dobré víře, avšak bez záruky. Uživatel je povinen se sám ujistit o vhodnosti našich produktů pro svůj vlastní účel. V žádném případě společnost Rust-Oleum Europe nebude odpovědná za následné nebo náhodné škody. Výrobky je třeba skladovat, manipulovat a používat v souladu s doporučeními společnosti Rust-Oleum Europe, která jsou podrobně popsána v poslední kopii datového listu produktu. Je odpovědností uživatelů zajistit, aby měli aktuální kopii. Nejnovější kopie datového listu produktu jsou k dispozici zdarma a lze je stáhnout na adrese [www.rust-oleum.eu](http://www.rust-oleum.eu) nebo na vyžádání u vašeho dodavatele. Společnost Rust-Oleum Europe si vyhrazuje právo měnit vlastnosti svých výrobků bez předchozího upozornění.

### CLUB MARK BARVY s.r.o.

Hvozdčanská 2053/3, 148 00 Praha 4 Chodov

[info@clubmarkbarvy.cz](mailto:info@clubmarkbarvy.cz)

[www.clubmarkbarvy.cz](http://www.clubmarkbarvy.cz)

ČSN EN ISO 9001:2016; ČSN EN ISO 14001:2016

#### Rust-Oleum Netherlands B.V.

Postbus 138  
4700 AC Roosendaal  
The Netherlands  
T: +31 (0) 165 593 636  
F: +31 (0) 165 593 600  
[info@rust-oleum.eu](mailto:info@rust-oleum.eu)

#### Rust-Oleum UK Ltd.

PO Box 261  
Chester-le-Street  
DH3 9EH United Kingdom  
T: +44 (0)2476 717 329  
F: +44 (0)2476 718 930  
[info@rust-oleum.eu](mailto:info@rust-oleum.eu)

#### Rust-Oleum France S.A.S.

11, rue Jules Verne - B.P. 60039  
95322 St-Leu-La-Forêt Cedex  
France  
T: +33(0) 130 40 00 44  
F: +33(0) 130 40 99 80  
[info@rust-oleum.eu](mailto: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](mailto:info@rust-oleum.eu)