

# FENALKYD

AGENT ANTIRUGINA RAPID NITROREZISTENT

cod 1610107

## DESCRIERE

FENALKYD este o vopsea anticoroziva pe baza de rasini alchidice si fenolice cu uscare rapida, pentru pregatirea suporturilor metalice pentru ciclurile de finisare pe baza de clor-cauciuc, cu uscare rapida si nitroceluloza.

Produsul are o putere mare de acoperire si o aderenta ridicata la suport.

FENALKYD este un produs specific pentru utilizarea artizanala, unde este necesara o uscare rapida, precum în lacuirea echipamentelor industriale.

## INDICATIDE UTILIZARE

Poate fi aplicat pe metale feroase si fonta expuse în medii agresive; pentru lacuirea oricarui produs sau echipament metalic în general.

FENALKYD este un produs de fond si trebuie acoperit întotdeauna cu un sistem de finisare.

## CARACTERISTICI TEHNICE

-Natura liantului: rasini alchidice si fenolice cu uscare rapida

-Solventi: mixtura din hidrocarburi alifaticice - aromatice

-Masa volumica UNI EN ISO 2811-1:  $1,41 \pm 0,05$  kg/l

-Vâscozitatea preparatului UNI 8902:  $600 \pm 30$  cps (vâscozimetru rotational Rotothinner la 25 °C)

-Uscare (la 25 °C si 65% U.R.): formeaza o pelicula în 15 min.; superficiala în 30 min.; poate fi acoperit cu emailuri sintetice cu uscare rapida dupa 1 ora, cu emailuri nitrocelulozice dupa cel puțin 12 ore.

- VOPSIRE ULTERIOARA: dupa 1 ora cu emailuri cu uscare rapida (MARCORES), emailuri clor-cauciuc, emailuri sintetice; dupa 12 ore cu emailuri nitrocelulozice (MARCOLUX).

## PREGATIREASUPORTULUI

Suprafete din metal feros nelacuit:

- Eliminati eventualele urme de calamina compacta si aderenta si orice urma de rugină prin sablare de tip comercial (Grad SA2) sau efectuati o curatare mecanica sau manuala. Pentru a elimina rugină în zonele greu accesibile utilizati convertizorul RUGISTOP 5900100.

- Stergeti de praf suprafata, asigurati-va ca suportul este perfect uscat si aplicati FENALKYD.

- În cazul suprafetelor noi care nu prezinta urme de calamina sau rugină este suficienta degresarea suportului cu diluant de spalare.

Suprafete din metal feros lacuit anterior:

- Eliminati straturile de vopsele vechi care se exfoliaza si rugină prezenta prin curatare mecanica sau manuala, smirgluiti vopselele vechi bine ancorate de suport pentru a obtine o suprafata ruгоasa. Pentru a elimina rugină în zonele greu accesibile utilizati convertizorul RUGISTOP 5900100.

- Eliminati praful de pe suport.

- Aplicati FENALKYD pe suporturi perfect uscate.

- În cazul suprafetelor puternic deteriorate se recomanda eliminarea completa a vopselelor vechi si a ruginii prezente prin sablare de grad SA2 1/2, sau cu decapantul SVERNICIATORE SM90 5600014 si o curatare mecanica sau manuala ulterioara.

- Suprafetele sablate pâna la metal alb trebuie acoperite cu primul strat de FENALKYD în maximum 8 ore.

## INDICATIPENTRU APLICARE

- Conditii de mediu si suport:

Temperatura mediului: Min. +8 °C / Max. +35 °C

Umiditatea relativa a mediului: <75%

Temperatura suportului: Min. +5 °C / Max. +35 °C

Support uscat.

- Evitati aplicarea produsului în prezenta condensului superficial sau sub actiunea directa a soarelui.

- Produsul poate fi aplicat cu pistolul.

- Amestecati cu grija produsul înainte de diluare.

- Dilutie: cu 15-30% Dil. pentru emailuri rapide 5070712 sau Dil. Nitro 5170076.

- Nr. straturi: cel puțin 2 straturi

- Curatarea uneltelor va fi efectuata cu Dil. pentru emailuri rapide 5070712 sau Dil. Nitro 5170076 imediat dupa utilizare.

- Consum indicativ: 7-8 mp/l la 2 straturi, pentru o pelicula uscata de circa 50 micrometri grosime.

## COLORAREA

Produsul este disponibil în culoarea gri.

## DEPOZITAREA

Temperatura maxima de conservare: +30 °C

Temperatura minima de conservare: +5 °C

Stabilitate în recipientele originale, nedeschise, la temperatura adecvata: 3 ani.

## INDICATIDE SIGURANTA

Nu intra sub incidenta Directivei Legislative 161/2006

Nociv

-inflamabil.

-nociv în cazul inhalarii si contactului cu pielea.

-a nu se lasa la îndemâna copiilor.

-nu respirati vaporii

-utilizati îmbracaminte de protectie si manusi adecvate.

-în caz de înghitire consultati imediat medicul, prezentându-i recipientul sau eticheta.

-utilizati doar în locuri bine ventilate.

Contine: xilena, 2-butanonoxim, saruri de cobalt din acizi grasi - Poate provoca o reactie alergica.

Eticheta de pericolozitate conform directivelor 67/548/CEE si 1999/45/CE si modificarilor si adaptarilor ulterioare

# FENALKYD

AGENT ANTIRUGINA RAPID NITROREZISTENT

cod 1610107

Produsul trebuie transportat, utilizat și stocat conform normelor de igienă și siguranță în vigoare. După utilizare, nu aruncați recipientele în mediul înconjurător, lăsați resturile să se usuce complet și tratați-le ca deșeurile speciale. Pentru informații suplimentare, consultați fișa de siguranță.

## REZUMAT DE CAPITOL

Agent antirugină sintetic rapid nitrorezistent.

Pe suprafețe pregătite dinainte se aplică agentul antirugină rapid sintetic nitrorezistent FENALKYD cod 1610107, pe bază de rășini alchidice și fenolice cu uscare rapidă, în cel puțin 2 straturi, cu un consum minim de 130 ml/mp.

Furnizare și punere în lucru a materialului € ..... per mp.

*COLORIFICIO SAN MARCO garantează faptul că toate informațiile din fișa prezentă sunt furnizate pe baza experienței și cunoștințelor tehnice științifice. Compania nu își poate asuma totuși nici o răspundere pentru rezultatele obținute după utilizarea acestora, întrucât condițiile de aplicare nu sunt sub controlul său. Vă recomandăm întotdeauna să verificați dacă produsul este adecvat fiecăruia în parte. Prezentă anulează și înlocuiește orice fișă precedentă. Pentru informații tehnice suplimentare contactați Serviciul de Asistență Tehnică.*