

TEMALAC AB 70

DESCRIERE

Vopsea alchidic lucios cu un singur component.

PREZENTARE PRODUS ȘI RECOMANDĂRI DE UTILIZARE

- ◆ Vopsea alchidic lucios pentru suprafețe interioare sau exterioare din metal.
- ◆ Își menține culoarea și luciul chiar și în condiții de exploatare industrială.
- ◆ Este aplicabil și cu pensulă.
- ◆ Utilizabil și la suprafețe lemnoase.
- ◆ Este recomandat în mod expres la vopsirea exterioară al podurilor și rezervoarelor, al structurilor din oțel și la alte suprafețe din oțel.

DATE TEHNICE

Conținut de solide raportate la volum

52 ± 2 %. (ISO 3233)

Conținut de solide raportate la masă

67 ± 2 %.

Greutate specifică

1,1 – 1,2 kg / lit., depinzând de culoare.

Cod produs

Seria 610.

Grosimea recomandată al filmului și gradul teoretic de acoperire

Grosimea recomandată		Gradul teoretic de acoperire
Strat uscat	Strat umed	
40 μm	80 μm	13,0 m ² /l
60 μm	115 μm	8,7 m ² /l

Capacitatea practică de acoperire depinde de tehnologia de aplicare, de condițiile vopsirii, de forma suprafețelor de vopsit precum și de rugozitatea acestora.

Timpul de uscare

Grosime suprafeței uscate 50 μm	+ 10 °C	+ 23 °C	+ 35 °C
Uscat, nu aderă praful, după	6 h	3 h	2 h
Uscat la atingere, după	10 h	6 h	4 h
Revopsibilă, după	48 h	24 h	16 h

Timpul de uscare respectiv timpul de așteptare înainte de revopsire depinde în mare măsură de grosimea stratului, de temperatură, de umiditatea relativă al aerului și de ventilație.

Aspect final

Lucios.

Culoare

Paleta de culori: RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA și SYMPHONY.
Colorant TEMASPEED.

TEMALAC AB 70

DETALII DE APLICARE

Pregătirea suprafeței	<u>Suprafețe grunduite:</u> Se îndepărtează straturile de ulei, grăsimi, săruri și impurități prin metode adecvate. Se repară eventualele defecte al stratului de grund. Atenție la timpul de aplicare al stratului de grund. (ISO 12944-4).
Grunduire	TEMAPRIME AB, TEMAPRIME EE, TEMAPRIME EUR, TEMAPRIME GF, TEMAPRIME ML și FONTECRYL 10.
Finisare	TEMALAC AB 70. Important! Utilizarea diluantului 1006 este recomandat în cazul în care grundul de bază a fost realizat cu TEMAPRIME EE, EUR, GF și ML.
Condiții de aplicare	Toate suprafețele trebuie să fie uscate. Temperatura aerului ambiant, temperatura suprafețelor și al vopselei nu trebuie să coboară sub +5 °C / 41 °F în timpul aplicării sau uscării. Umiditatea relativă nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței oțelului trebuie să fie mai mare cu cel puțin 3 °C / 38 °F față de punctul de rouă.
Modul de aplicare	Prin metodă de pulverizare Airless, metodă de pulverizare convențională sau cu ajutorul pensulei. A se amesteca bine vopseaua înainte de întrebuințare. În cazul metodei Airless vopseaua trebuie diluată în proporție de 0-15 %. Tipul duzei Airless: 0,011” – 0,015 și presiunea la vârful duzei de 120 – 160 bar. Unghiul de pulverizare alegându-se în funcție de forma obiectului de vopsit. În cazul pulverizării convenționale vopseaua trebuie diluat în proporție de 20 – 25 %.
Diluare	Diluant 1054 (uscare lentă) sau 1006 (uscare rapidă).
Curățarea echipamentului	Cu diluant 1054 sau 1006.
COV	Conține Compuși Organici Volatili 400 g / litru de vopsea. Conținutul COV în vopseaua (diluată în proporție de 25 % raportat la volum) este 496 g / litru.
SIGURANȚĂ ȘI SĂNĂTATE	Citiți cu atenție etichetele cu informații privind siguranța și sănătatea de pe cutie. Mai multe informații privind riscurile de utilizare precum și protecția împotriva acestora sunt disponibile în detaliu în fișele de siguranță și sănătate. Aceste fișe se pot procura la cerere de la firma Tikkurila Coatings Oy.

mik291105/tmk281105/610-s.