

Temalac FD 80

TIP	Vopsea de finisare lucioasă monocomponentă alchidică cu uscare rapidă
APLICARE	O vopsea de finisare lucioasă, alchidică pentru suprafețele de oțel. Un luciu excelent și o bună păstrare a culorii la expunerea la intemperii. Ideală pentru atelierele auto cu cicluri rapide de producție. Potrivită și pentru vopsirea electrostatică.
EXEMPLE DE UTILIZARE	Recomandată pentru cadre, platforme de oțel și diferite tipuri de echipamente și utilaje.

DATE TEHNICE

Culori Culori RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA și SYMPHONY. Nuanțare TEMASPEED.

Luciu Lucios

Acoperire	Grosimea recomandată a stratului		Acoperire teoretică
	uscat	ud	
	40 μm	90 μm	11.1 m ² /l
	60 μm	135 μm	7.4 m ² /l

Acoperirea practică depinde de metoda de aplicare, condițiile de vopsire și dimensiunea și duritatea suprafeței de acoperit.

Diluant 1006 and 1053

Metoda de aplicare Spray fără aer sau normal.

Timp de uscare	DFT 40 μm	+ 10 °C	+ 23 °C	+ 35 °C
	Uscare la praf, după	40 min	15 min	10 min
	Uscare la atingere, după	3 h	1½ h	1 h
	Revopsire, după	12 d	6 d	4 d
	Revopsire, "ud-pe-ud", după	1 - 4 h	½ - 2 h	30 min

Timpul de uscare și de revopsire este stabilit în funcție de grosimea stratului aplicat, temperatura, umiditatea relativă a aerului și de ventilare.

Volum solide 45 ± 2 % volum (ISO 3233)
62 ± 2 % greutate

Densitate 1.0 - 1.2 kg / l în funcție de culoare

Cod de produs Seria 180

INSTRUCȚIUNI DE FOLOSIRE

Condiții de aplicare	Toate suprafețele trebuie să fie uscate. Temperatura aerului, suprafeței și vopselei nu trebuie să fie sub + 5 °C în timpul aplicării și uscării. Umiditatea relativă nu trebuie să depășească 80%. Temperatura suprafeței de oțel trebuie să fie menținută cu cel puțin 3 °C peste punctul de rouă.
Preparare	Suprafețe grunduite: Uleiurile, grăsimea, sărurile și murdăria trebuie eliminate cu mijloace corespunzătoare. Remediați orice deteriorări ale stratului de grund. Respectați timpul de acoperire al grundului. (ISO 12944-4)
Grunduire	TEMAPRIME EE, TEMAPRIME EUR, TEMAPRIME GF, TEMAPRIME ML și FONTECRYL 10.
Finisaj	TEMALAC FD 80.
Vopsire	Spray fără aer și normal. Amestecați bine vopseaua înainte de folosire. La aplicarea cu spray fără aer vopseaua trebuie diluată în proporție de 15-20 % cu o viscozitate de 30 - 40 s DIN 4. Duza spray fără aer tip 0.011" - 0.015" și presiunea de pulverizare

de 120 - 180 bar. Unghiul de pulverizare va fi stabilit în funcție de forma obiectului. În cazul spray-ului normal vopseaua trebuie diluată în proporție de 20 - 30 % cu o vâscozitate de 20 - 25 s DIN 4. Se recomandă tehnica de pulverizare „ud-pe-ud”. În cazul suprafețelor mari folosiți Diluantul 1053 (încet).

Curățarea uneltelor Diluant 1006.

EU VOC 2004/42/ Valumul compușilor Organici Volatili este de 470 g/litru de vopsea.
valoare limită EC Conținutul VOC din amestecul de vopsea (diluată 30 % din volum) este de 560 g/l.

CLASIFICARE DE SIGURANȚĂ ȘI SĂNĂTATE

Recipientele sunt prevăzute cu etichete de siguranță, care trebuie respectate. Fișele de date de siguranță și sănătate individuale conțin informații suplimentare cu privire la pericolele și protecția împotriva acestora. O fișă de date de siguranță este disponibilă prin trimiterea unei cereri către Tikkurila Oy.

Informațiile de mai sus, conform testelor de laborator și experiențe practice, au fost declarate a fi valabile la data marcată pe fișa de date a produsului. Calitatea produsului este garantată de sistemul nostru de operare, în baza cerințelor ISO 9001 și ISO 14001. În calitate de producători noi nu suntem responsabili pentru daune care apar în urma folosirii produsului fără respectarea instrucțiunilor noastre sau în urma unor folosiri necorespunzătoare.

Tikkurila Oy • P.O. Box 53 • Kuninkaalantie 1 • FI-01301 Vantaa Finland • Tel. +358 9 857 71 • Fax. +358 9 8577 6900 VAT FI01970674 • Business Identity Code 0197067-4 • Registered Office Vantaa • e-mail: info@tikkurila.com • www.tikkurila.com