

Temalac SC-F 80

APRAKSTS

Pretkorozijas pigmentus saturoša spīdīga, vienkomponenta alkīda krāsa ar augstu sauso atlikumu.

ĪPAŠĪBAS UN IETEICAMĀIS PIELIETOJUMS

- Īpaši izstrādāta izmantošanai kā vienslāņa sistēma tērauda virsmām. Pateicoties pretkorozijas pigmentiem, produkts aizsargā virsmu pret koroziju
- Viegli uzklāt biežā kārtā, tādējādi ietaupot ražošanas laiku
- Satur mazāk gaistošos organiskos savienojumus nekā tradicionālā alkīda krāsa, līdz ar to mazāk ietekmē vidi
- Ieteicama kā vienslāņa krāsa ar smilšu strūklku attīrītām tērauda virsmām iekšējās un ārējās.
- Viegli uzklājama
- Krāsa ir piemērota kuģu iekšējo virsmu krāsošanai, ko apliecina MED (Marine Equipment Directive) sertifikāts nr. VTT-C-11978-15-17
- Ieteicama tērauda konstrukciju, apkopes platformu, dažādu mašīnu un iekārtu krāsošanai

TEHNISKIE DATI

Sausais atlikums pēc tilpuma 56±2% (ISO 3233)

Sausais atlikums pēc masas 72±2%

Blīvums 1.4 kg/l atkarībā no toņa.

Ieteicamais plēves biezums un teorētiskais patēriņš

Ieteicamais plēves biezums		Teorētiskais patēriņš
mitra	sausā	
140µm	80µm	7.1 m ² /l
180µm	100µm	5.6 m ² /l

Praktiskais patēriņš ir atkarīgs no uzklāšanas metodes, krāsošanas apstākļiem, kā arī krāsojamās konstrukcijas formas un virsmas kvalitātes.

Žūšanas laiki

Sausas plēves biezums 80µm	+10°C	+23°C	+35°C
Putekļi nelīp pēc	30min	20min	10min
Var pieskarties pēc	12h	6h	3h
Var uzklāt nākamo kārtu pēc	2 nedēļas	1 nedēļa	1 nedēļa
Paātrināta žāvēšana 1 h / +60 °C			

Žūšanas un pārkrāsošanas laiks ir atkarīgs no plēves biezuma, temperatūras, gaisa relatīvā mitruma un ventilācijas.

Spīdums

Spīdīgs.

Toņi

RAL, NCS, SSG, BS, MONICOLOR NOVA un SYMPHONY toņu kartes. Temaspeed Premium tonēšana.

Temalac SC-F 80

LIETOŠANAS PAMĀCĪBA

Virsmas sagatavošana Ar piemērotu mazgāšanas līdzekli nomazgāt eļļas, taukvielas, sāļus un netīrumus. (ISO 12944-4)

Tērauda virsmas: Notīrīt ar strūklošanu līdz tīrības pakāpei Sa2½. (ISO 8501-1)

Gruntētas virsmas: Ar piemērotu mazgāšanas līdzekli nomazgāt eļļas, taukvielas, sāļus un netīrumus. Salabot gruntējuma bojājumus. Ievērot gruntējuma pārkrāsošanas laikus. (ISO 12944-4)

Ieteicamās gruntskrāsas Temalac SC-F 80.

Ieteicamais virsējais pārklājums Temalac SC-F 80.

Uzklāšanas nosacījumi Visām virsmām jābūt tīrām, sausām aun attīrītām no piesārņojumiem. Darbu veikšanas un žūšanas laikā gaisa, apstrādājamās virsmas un produkta temperatūrai jābūt virs +5° C, gaisa relatīvajam mitrumam jābūt zem 80%. Tērauda virsmas temperatūrai vismaz par 3 °C jāpārsniedz tā gaisa temperatūra, pie kuras veidojas rasa. Slēgtās telpās produkta uzklāšanas un žūšanas laikā jānodrošina laba ventilācija un gaisa kustība.

Uzklāšana Lai iegūtu vienmērīgu virsmu, bez porām, izsmidzināt atšķaidītu kārtu: vispirms uzklāt plānu kārtu, ļaut iztvaikot šķīdinātājiem 3-5 min, pēc tam uzklāt pilnu pārklājumu.

Rūpīgi samaisīt produktu pirms lietošanas.

Bezgaisa izsmidzināšanai ar gaisa padevi izmantot 5 – 15 % apmērā atšķaidītu produktu. Smidzinātāja sprausla 0.011" - 0.013", spiediens 160 - 200 bar. Atomizēta gaisa spiedienam jābūt 2 bar. Smidzināšanas leņķi izvēlas atkarībā no krāsojamā objekta formas.

Apsildāmai bezgaisa izsmidzināšanai izmantot 5 – 15 % apmērā atšķaidītu produktu. Smidzinātāja sprausla 0.011" - 0.013", spiediens 160 - 200 bar. Smidzināšanas leņķi izvēlas atkarībā no krāsojamā objekta formas.

Tradicionālajai izsmidzināšanai izmantot apm. 15 – 20 % apmērā atšķaidītu produktu. Smidzinātāja sprausla 1.6 – 1.8 mm, spiediens 3 – 4 bar.

Atšķaidītāji Thinner 1006

Darbarīku tīrīšana Šķīdinātājs Thinner 1006.

GOS Gaistošo organisko savienojumu daudzums ir 400 g/l krāsas.

Lietošanai gatavas krāsas (atšķaidīta 20% apmērā pēc tilpuma) GOS saturs ir 480 g/l.

DARBA AIZSARDZĪBA Ievērot brīdinājumus uz etiķetes. Produkta drošības datu lapā ir detalizētāk izskaidrots ar lietošanu saistītais risks un nepieciešamie aizsardzības pasākumi. Produkta drošības datu lapa ir pieejama pēc pieprasījuma.

Tikai rūpnieciskai un profesionālai lietošanai.

Iepriekš minētā informācija nav uzskatāma par pilnīgu. Šī informācija balstās uz laboratorijas testiem un praktisko pieredzi, un mūsu zināšanām. Produkta kvalitāti garantē mūsu darbības sistēma, kas atbilst ISO 9001 un ISO 14001 prasībām. Mēs kā ražotājs nekontrolējam produkta lietošanas apstākļus vai citus faktorus, kas var ietekmēt produkta lietošanu un uzklāšanu. Mēs neuzņemamies nekādu atbildību par zaudējumiem, kas radušies, neievērojot produkta lietošanas instrukcijas vai izmantojot produktu pretēji paredzētajam mērķim. Mēs paturam tiesības vienpusēji mainīt sniegto informāciju bez brīdinājuma.

Produkts ir paredzēts tikai profesionālai lietošanai, un to drīkst izmantot tikai profesionāli, kam ir pietiekamas zināšanas un kompetence attiecībā uz produkta pareizu lietošanu. Šī informācija ir tikai informatīva. Tiktāl, cik to pieļauj normatīvie akti, mēs neuzņemamies nekādas saistības par produkta lietošanas apstākļiem, produkta lietošanu vai uzklāšanu.

Gadījumā, ja plānojat izmantot šo produktu citiem mērķiem, nekā ieteikts šajā dokumentā, ja neesat saņēmis mūsu rakstisku apstiprinājumu par produkta piemērotību paredzētajam pielietojumam, produkta lietošana ir Jūsu paša atbildība.



Temalac SC-F 80