

Temalac FD 80

APRAKSTS

Ātri žūstoša, vienkomponenta spīdīga alkīda segkrāsa.

ĪPAŠĪBAS UN IETEICAMĀIS PIELIETOJUMS

- Izmantojama kā segkrāsa alkīda sistēmās. Krāsa ir lielisks risinājums darbnīcās, kur nepieciešams ātrums ražošanas procesā un krāsošanai objektā.
- Pieejama tūkstošos toņu, tai skaitā metāliskajos toņos
- Laba spīduma un toņu noturība lauku vidē.
- Izmantota tūkstošiem projektos pēdējo gadu laikā, tādējādi pierādot produkta uzticamību
- Piemērota arī krāsošanai elektrostatiskajā laukā
- Ieteicama tērauda konstrukciju, apkopes platformu un dažādu mašīnu un iekārtu krāsošanai

TEHNISKIE DATI

Sausais atlikums pēc tilpuma 45±2% (ISO 3233)

Sausais atlikums pēc masas 60±3%

Blīvums 1.0–1.2 kg/l atkarībā no toņa.

Ieteicamais plēves biezums un teorētiskais patēriņš

Ieteicamais plēves biezums		Teorētiskais patēriņš
mitra	sausā	
90µm	40µm	11.1 m ² /l
135µm	60µm	7.4 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 40µm	+10°C	+23°C	+35°C
Putekļi nelīp pēc	40 min	15 min	10 min
Var pieskarties pēc	3 h	1½ h	1 h
Var uzklāt nākamo kārtu pēc	12 d	6 d	4 d
Var krāsot nākamo kārtu "mitrs uz mitra" pēc	1–4 h	½–2 h	30 min

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 FD 80

LIETOŠANAS PAMĀCĪBA

Virsmas sagatavošana	Gruntētas virsmas: Ar piemērotu mazgāšanas līdzekli nomazgāt eļļas, taukvielas, sāļus un netīrumus. Salabot gruntējuma bojājumus. Ievērot gruntējuma pārkrāsošanas laikus. (ISO 12944-4)
Ieteicamās gruntskrāsas	Temaprime EE, Temaprime EUR, Temaprime GF, Temaprime ML.
Ieteicamais virsējais pārklājums	Temalac FD 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	<p>Pirms lietošanas produktu rūpīgi samaisīt.</p> <p>Bezgaisa izsmidzināšanai izmantot 15 – 20 % apmērā atšķaidītu produktu ar viskozitāti 30 - 40 s (DIN 4). Smidzinātāja sprausla 0.011" - 0.015", spiediens 120 - 180 bar. Smidzināšanas leņķi izvēlas atkarībā no krāsojamā objekta formas.</p> <p>Tradicionālajai izsmidzināšanai izmantot apm. 20 – 30 % apmērā atšķaidītu produktu ar viskozitāti 20 – 25 s (DIN 4). Smidzinātāja sprausla 1.4 – 1.8 mm, spiediens 3 – 4 bar.</p> <p>Ieteicama "mitrs uz mitra" izsmidzināšanas tehnika.</p>
Atšķaidītāji	<p>Thinner 1006, Thinner 1053</p> <p>Lielām virsmām šķīdinātājs Thinner 1053 (lēns).</p>
Darbarīku tīršana	Šķīdinātājs Thinner 1006.
GOS	Gaistošo organisko savienojumu daudzums ir 480 g/l krāsas. Lietošanai gatavas krāsas (atšķaidīta 30% apmērā pēc tilpuma) maksimālais GOS saturs ir 570 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 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 faktoros, 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 profesionāļi, 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.