



TIKKURILA

PRODUCT DATA SHEET 22.01.2019.

1 (2)

Temaprime EUR

OPIS

Brzosušći, jednokomponentni, antikorozivni alkidni prajmer.

OSNOVNE KARAKTERISTIKE I PREPORUČENA UPOTREBA

- ◆ Prajmer u alkidnim sistemima za čelične konstrukcije izložene klimatskim uslovima
- ◆ Idealan za montažne pogone i farbare sa brzim proizvodnim ciklusom
- ◆ Preporučuje se za čelične konstrukcije, poljoprivredne i građevinske mašine i drugu mašineriju
- ◆ Takođe se može koristiti bez završnog premaza za čelične konstrukcije u suvom enterijeru
- ◆ Ovaj proizvod poseduje MED (Marine Equipment Directive) sertifikat broj VTTC-11500-15-16 i kao takav je prikladan za farbanje unutrašnjih površina brodova.

TEHNIČKI PODACI

Zapremina čvrste mase 51±2% (ISO 3233)

Težina čvrte mase 70±2%

Specifična težina 1.3 kg/l

Preporučena debljina sloja i teoretska potrošnja boje

Preporučena debljina sloja		Teoretska potrošnja
vlažan film	suv film	
80 µm	40 µm	12.7 m ² /l
120 µm	60 µm	8.5 m ² /l

Praktična potrošnja boje zavisi od metoda primene, uslova pod kojima se nanosi i oblika i hrapavosti površine.

Vreme sušenja

Debljina sloja suve boje 50 µm	+10°C	+23°C	+35°C
Na prašinu, posle	40 min	20 min	10 min
Na dodir, posle	1½ h	40 min	30 min
Može se ponovo premazivati posle	1½ h	40 min	30 min

Vreme sušenja i ponovnog premazivanja zavise od debljine sloja, temperature, relativne vlažnosti vazduha i ventilacije.

Stepen sjaja

Mat

Nijanse

Crvenkasto smeđa (TVT 4000) i siva (TVT 4001). Temaspeed Premium nijanse.

Temaprime EUR

PODACI O PRIMENI

Priprema površine Ukloniti ulja, masti, soli i prljavštine odgovarajućim sredstvima. (ISO 12944-4)

Čelične površine: Peskariti barem do nivoa Sa2. Mala oštećenja čistiti alatom do St2. (ISO 8501-1) Ako peskarenje nije moguće, preporučuje se fosfatiraje hladno valjanog gvožđa da bi se poboljšalo prijanje.

Površine prethodno premazane prajmerom: Ukloniti ulja, masti, soli i prljavštine odgovarajućim sredstvima. Popraviti sva oštećenja na prajmeru. Obratiti pažnju na vreme predviđeno za ponovno premazivanje. (ISO 12944-4)

Prajmer

Temaprime EUR

Završni premaz

Temalac AB70, Temalac AB MIO, Temalac FD20, Temalac FD50, Temalac FD80, Temalac ML90, Fontelac QD80.

Uslovi pre primene

Sve površine moraju biti suve. Spoljašnja temperatura vazduha ili temperatura površine/boje ne bi trebalo da bude niža od +5°C tokom nanošenja boje i sušenja. Najviša relativna vlažnost vazduha treba da bude 80%. Površinska temperatura čelika treba da bude barem 3°C iznad tačke rošenja. Dobra ventilacija i dovoljan protok vazduha neophodan je u prostoriji tokom aplikacije i sušenja.

Primena

Dobro promešati boju pre upotrebe. Bezvazdušnim pištoljem ili četkom. Boja se može razrediti 0-10% ako se primenjuje pištolj. Promer brizgalice 0.011"-0.015" a pritisak brizgalice 120-180 bara. Ugao pod kojim se prska bira se na osnovu oblika objekta koji se boji. Za nanošenje četkom proizvod razređivati u zavisnosti od okolnosti.

Razređivač

Razređivači 1006 ili 1053

Čišćenje opreme

Razređivač 1006

VOC

Količina isparljivih organskih jedinjenja (VOC) je 440 g/l mešavine. Maksimalan sadržaj ovih jedinjenja u mešavini boje koja je razređena 15%, iznosi 495g/l.

ZDRAVLJE I BEZBEDNOST

Obratite pažnju na etikete koje upućuju na zdravstvenu i ekološku zaštitu. Sve detaljne informacije u vezi sa štetnim uticajima i zaštiti možete pronaći u bezbednosnom listu proizvoda koji je dostupan na zahtev.

Za industrijsku i profesionalnu upotrebu.

Navedene informacije nisu namenjene da budu iscrpne ili potpune. Informacije su zasnovane na laboratorijskim ispitivanjima i praktičnom (radnom) iskustvu, i to je dato prema našem najboljem znanju. Kvalitet proizvoda je obezbeđen od strane našeg operativnog sistema, koji je zasnovan na zahtevima ISO 9001 i ISO 14001 standarda. Kao proizvođač mi ne možemo da kontrolišemo uslove pod kojima se proizvod koristi ili mnoge faktore koji imaju uticaj na korišćenje i primenu proizvoda. Odričemo se odgovornosti za bilo kakve štete nastale po korišćenju proizvoda koje su protiv naših uputstava ili za neodgovarajuće svrhe. Zadržavamo pravo na izmenu datih informacija jednostrano bez prethodne najave.

Proizvod je namenjen za profesionalnu upotrebu i namenjen je profesionalnim izvođačima koji imaju dovoljno znanja i ekspertize o prvilnoj upotrebi proizvoda. U meri koja je dozvoljena važećim zakonom, nećemo odobriti nikakvu odgovornost za uslove pod kojima se proizvod koristi ili za upotrebu ili primenu proizvoda. U slučaju upotrebe proizvoda u druge svrhe sem preporučenih u ovom dokumentu bez dobijanja pisane potvrde o pogodnosti za željenu primenu, takva upotreba ide na vašu odgovornost