

SNABBTORKANDE VERKSTADSGRUNDFÄRG 6400

Produktbeskrivning Rust-Oleum verkstadsgrundfärg 6400 är snabbtorkande grundfärger baserade på sojaoljealkyd.

Egenskaper

Rekommenderat användningsområde Rust-Oleum verkstadsgrundfärg 6400 ska användas på kallvalsat, blåstrat, betat eller lätt rostigt stål. 6400 är primärt utvecklad för sprutapplicering men kan även roller- eller penselappliceras vid bättringsarbeten eller mindre ytor. 6400 kan övermålas med Rust-Oleum alkydbaserade grundfärger och Alkythane 7500 toppfärger för skydd i lättare industriell miljö.

Teknisk data

Ytfinish:	Matt
Kulör:	6469: rödbrun, 6478: svart: 6487 grå
Densitet:	1,25 ±0,5 kg/liter
Torrhalt:	6478: 42,26 (vol) %, 6469: 43,3 (vol) %, 6487: 44,4 (vol) %, 74-78 KU / "Krebs Stormer"-enheter vid 20°C
Viskositet:	74-78 KU / "Krebs Stormer"-enheter vid 20°C
Rekommenderad filmtjocklek:	35 µm torrt
VOC-halt:	85 µm vått
Användarfärdig blandning:	463 g/l
Kategori:	499 g/l
EU-gränsvärde:	A/i
	2010: 500 g/l

	vid 20°C/50% rel. luftfuktighet	vid 10°C/60% rel. luftfuktighet	vid 30°C/50% rel. luftfuktighet
Torktider			
Beröringstorr:	1 timma	2 timmar	½ timma
Hanteringsbar:	2 timmar	4 timmar	1 timmar
Övermålningsbar:	efter 24 timmar	efter 36 timmar	efter 24 timmar
Full hårdhet:	7 dagar	14 dagar	5 dagar
Värmeresistens:	120°C (torr värme)		

Materialåtgång

Teoretisk täckförmåga: 12 m²/l vid 35my torrt
 Notera att praktisk täckförmåga beror på många faktorer som underlagets porositet och råhet och materialsvinn vid applicering.

Ytförbehandling

Avlägsna fett, olja och alla andra föroreningar från underlaget genom tvätt med alkaliskt tvättmedel eller högtryckstvättning med tempererat vatten. Avlägsna rost, rostflagor och glödska genom blåstring till Sa 2½ (ISO 8501-01:1988), blästerprofil max 50 µm, eller genom betning. Avlägsna lösa eller uttjänta färgskikt genom skrapning, stålborstning eller svepblåstring. Ytan ska vara ren och torr under applicering.

Anvisningar för bruk

För garanterad homogenitet skall färgmaterialet omröras väl innan användning.

SNABBTORKANDE VERKSTADSGRUNDFÄRG 6400

fortsättning från föregående sida

Spädning & applicering	Pensel:	Använd penslar med lång naturborst.
	Roller:	Använd perlonrollers med kort ludd, 8-12 mm. Rollerapplicering kan kräva två skikt för att uppnå rekommenderad torrfilmtjocklek.
	Luftburen sprutning:	Upp till 10 (vol)% ; RUST-OLEUM Thinner 150 självtrycks- eller övertryckskopp Munstycke: 1,2 - 1,8 mm Tryck: 2 - 4 bar
	Högtrycks-sprutning:	Vid behov upp till 5 (vol)% ; RUST-OLEUM Thinner 150 Pneumatisk eller elektrisk utrustning Munstycke: 0 0,013-0,015'' Tryck: 130 - 200 bar
	Rengöring:	RUST-OLEUM Thinner 160 eller aromatisk nafta.
Appliceringsvillkor		Den omgivande luftens, underlagets och materialets temperatur skall vara mellan 5 och 35°C, och den relativa luftfuktigheten under 85%. Underlagets temperatur måste vara minst 3°C över daggpunkten.
Observera		Maximal torrfilmtjocklek per skikt: 60 µm torrt, lika med 160 µm vått.
Användarskydd		Se säkerhetsdatablad samt varningstext på burken.
Lagringsduglighet		5 år från tillverkningsdatum i oöppnad förpackning, om lagrad i torrt, välventilerat utrymme, ej i direkt solljus vid temperatur mellan 5 och 35°C.

Informationen i detta produktdatablad ges i rådgivande syfte. Då omständigheterna kring användning och hantering av denna produkt står utom vår kontroll fränsäger vi oss alla eventuella ansvars- eller garantianspråk. Vi förbehåller oss rätten att modifiera data utan föregående notis. Detta produktdatablad ersätter alla tidigare utgåvor.