

7300 CombiColor Metall



Produktbeskrivning

RUST-OLEUM® CombiColor 7300 Metall är en grund- och toppfärg i en och samma produkt, baserad på en uretanmodifierad alkyd som har goda torkegenskaper även vid låga temperaturer. Produkten innehåller rostskyddspigment och är bly- och kromatfri.

**Rekommenderat-
användningsområde**

CombiColor 7300 Metall kan användas direkt på bart eller manuellt avrostat stål och ytor grundade med CombiPrimer 3369/3380. Produkten är främst avsedd för pensel- och rollerapplicering men kan även sprutas. CombiColor 7300 Metall ger korrosionsskydd i lättare industriell miljö. Stålkonstruktioner i mer aggressiv miljö bör först grundas med CombiPrimer 3380.

Teknisk data

Ytfinish	Högblank (förutom: 7375 och 7394 som är Satin Och 7378 och 7390 som här Matt)
Kulör	Se kulörkarta
Densitet	Högblank 1,07 kg/liter ±0,09 beroende på kulör Satin 1,22 kg/liter ±0,10 beroende på kulör
Torrhalt	Högblank 54,6 (vol)% ±2,0 beroende på kulör Satin 50,6 (vol)% ±2,0 beroende på kulör
Viskositet	Högblank 104-108 KU / "Krebs Stormer"-enheter vid 20°C Satin 86-91 KU / "Krebs Stormer"-enheter vid 20°C
Rekommenderad filmtjocklek	55µm torrt, lika med 100µm vått
VOC-halt	439 g/l max
Färdig att använda	495 g/l max
Kategori	A/i
EU gränsvärde	500 g/l (2010)

Torktider

Beröringstorr:

Hanteringsbar:

Övermålningsbar:

Full hårdhet:

	vid 20°C/50% rel. luftfuktighet	vid 10°C/60% rel. luftfuktighet	vid 30°C/50% rel. Luftfuktighet
	2 timma	3 timmar	1½ timma
	8 timmar	16 timmar	6 timma
	efter 16 timmar	efter 24 timmar	efter 8 timma
	7 dagar	14 dagar	5 dagar

Värmeresistens

90°C (torr värme), vid förhöjda temperaturer kan missfärgning inträffa

7300 CombiColor Metall

Täckning	Teoretisk: 10,3 m ² /l vid 55my torrt (beroende på kulör) Praktisk täckförmåga beror på många faktorer som underlagets porositet och råhet och materialsvinn vid applicering.	
Förberedelser	Avlägsna fett, olja och alla andra föroreningar från underlaget genom alkalisk rengöring eller genom högtryckstvättning i kombination med lämpligt rengöringsmedel. Avlägsna rostflagor, löst glödska, lösa rost- och färgskikt genom skrapning och stålborstning till St 3 (ISO 8501-01:1988), lätt blästring eller slipning. Mattered intakta färgskikt lätt för bästa vidhäftning. Ytan måste vara ren och torr under applicering. Galvaniserade ytor, zink- och aluminiumunderlag skall först grundas med CombiPrimer 3302 Häftgrund.	
Anvisningar för bruk	För garanterad homogenitet skall färgmaterialet omröras väl innan användning.	
Spädning & applicering	Pensel:	upp till 10 (vol)%; RUST-OLEUM Thinner 7301 Använd penslar med lång naturborst.
	Roller:	upp till 10 (vol)%; RUST-OLEUM Thinner 7301 Använd polyamid (perlon) -rollers med kort ludd, 6 - 12mm. Rollerapplicering kan kräva två skikt för att uppnå rekommenderad torrfilm tjocklek.
	Luftburen sprutning:	10 - 25 (vol)%; RUST-OLEUM Thinner 7301 självtrycks- eller övertryckskopp Munstycke: 1,0 - 1,5 mm Tryck: 2 - 4 bar
	Rengöring:	RUST-OLEUM Thinner 7301 eller lacknafta.
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 dagpunkten.	
Observera	Maximal torrfilm tjocklek per skikt: 75µm torrt, lika med 135µm vått. För att undvika ojämnt utseende vid applicering av aluminiumkulörer rekommenderas sprutning av 7311 med HVLP. CombiColor 7300 Metall kan övermålas med CombiColor 7300 Aerosol inom 4 timmar eller efter 72 timmar.	
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.	

7300 CombiColor Metall

Storlek

CombiColor 7300 Metall finns 250 ml, 750 ml, 2.5 liter och 400 ml Aerosol.

**Artikel nr Slät,
Sidenmatt och Matt.**

250 ml	7314025, 7315025, 7326025, 7329025, 7336025, 7337025, 7339028, 7342025, 7343025, 7365025, 7375025, 7377025, 7379025, 7382025, 7392025, 7394025
400 ml Spray	7314040, 7315040, 7326040, 7337040, 7339025, 7342025, 7343040, 7365040, 7375040, 7379040, 7392040, 7394040
750 ml	7314075, 7315075, 7323075, 7324075, 7326075, 7328075, 7329075, 7333075, 7334075, 7335075, 7336075, 7337075, 7339075, 7342075, 7343075, 7346075, 7348075, 7349075, 7354075, 7363075, 7365075, 7366075, 7373075, 7375075, 7377075, 7379075, 7381075, 7382075, 7386075 7392075, 7394075
2.5 Liter	7315250, 7320250, 7322250, 7326250, 7324250, 7326250, 7328250, 7332250, 7334250, 7335250, 7336250, 7337250, 7342250, 7343250, 7346250, 7347250, 7348250, 7349250, 7354250, 7363250, 7365250, 7366250, 7373250, 7375250, 7377250, 7378250, 7379250, 7381250, 7382250, 7383250, 7386250, 7390250, 7392250, 7394250,

Artikel nr Hammar

250 ml	7327025, 7338025, 7376025, 7384025, 7388025, 7391025
400 ml Spray	7321040, 7376040, 7384040, 7388040
750 ml	7321075, 7327075, 7332075, 7338075, 7345075, 7362075, 7364075, 7374075, 7376075, 7384075, 7388075, 7391075
2.5 Liter	7321250, 7332250, 7338250, 7376250, 7384250, 7388250

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