

# TEKNOLAC COMBI 1282

## alkydbaserad enskiktsfärg

**FÄRGTYP** TEKNOLAC COMBI 1282 är en snabbtorkande alkydbaserad enskiktsfärg. Innehåller aktiva rostskyddspigment.

**ANVÄNDNING** Avsedd för enskiktsmålning, men kan även användas som täckfärg i system med grundfärg, t.ex. TEKNOLAC PRIMER 0168. Används för målning av stål där man vill ha bra korrosionsskyddande egenskaper i kombination med snygg finish.

**SPECIALLEGENSKAPER** Mycket snabb torkning och god utomhusbeständighet. Kan påföras i skiktjocklekar upp till 100 µm torr film utan risk för rinningar.

### TEKNISKA DATA

**Torrhalt** ca 45 ±2 volym-%

**Totala massan av fasta ämnen** ca 770 g/l

**Flyktiga organiska ämnen (VOC)** ca 480 g/l

<b>Rekommenderad skiktjocklek och teoretisk drygheit</b>	Torrfilm (µm)	Våtfilm (µm)	Teoretisk drygheit (m <sup>2</sup> /l)
	40	88	11,2
	80	177	5,6
	100	222	4,5

Flera av färgfilmens egenskaper förändras då övertjocka skikt appliceras, och därför rekommenderar vi inte att produkten appliceras i skiktjocklekar som är över tvåfaldiga jämfört med den största rekommenderade skiktjockleken.

**Praktisk färgåtgång** Värdena är beroende av flera faktorer, såsom ytans profil, form och storlek, appliceringsmetoden mm.

**Torktid, +23°C / 50 % RH (torrfilm 40 µm)**

- dammtorr (ISO 9117-3:2010) efter 20 min

- klibbfri (ISO 9117-5:2012) efter 30 min

**Övermålningsbar 50 % RH (torrfilm 40 µm)**

med sig själv	
+5°C	+23°C
före 12 h eller först efter minst 6 d	före 8 h eller först efter minst 3 d
max. -	max. -

Angivna värden för torktider och övermålningsbarhet kan variera beroende på skiktjocklek och torkförhållanden.

Ökad skiktjocklek och högre relativ luftfuktighet i torkningsutrymmet förlänger i allmänhet torkningen.

**Förtunning och rengöring av redskap**

TEKNOSOLV 1639 - snabb förtunning.  
TEKNOSOLV 1640 - långsam förtunning för bättre flyt och mindre risk för torrspjut.

**Glans**

Halvblank

**Kulörer**

Färgen ingår i Teknotint- och Teknomix-nyanseringssystemen. Standardkulörer enligt överenskommelse.

**SKYDDSMÄRKNING**

Se säkerhetsdatabladet.

OBS! På grund av risken för självantändning skall spill, sprutdamm och av produkten förorenade trasor, trassel mm. förvaras på brandsäker plats i lufttäta behållare. Indränkning i vatten rekommenderas också.

---

**BRUKSANVISNING****Ytans förbehandling**

Använd metoder avsedda för att avlägsna smuts, fett samt vattenlösliga salter för att rengöra ytorna från orenheter som försvårar förbehandlingen och appliceringen av färg. Beroende på underlag görs förbehandlingen enligt följande:

**STÅLYTOR:** Valshud och rost avlägsnas med blästring till förbehandlingsgrad Sa 2½ (ISO 8501-1). På tunnplåtsytor förbättrar uppruggning av ytan färgens vidhäftning till underlaget.

**TIDIGARE MÅLADE YTOR (ÖVERMÅLNINGSBARA):** Orenheter som försvårar appliceringen av färg (t.ex. fetter och salter) avlägsnas. Ytorna bör vara torra och rena. Gamla färgytor där det maximala övermålningsintervallet överskridits bör dessutom uppruggas. Skadade partier förbehandlas i enlighet med de krav som gäller för underlaget och underhållsmålningen.

Platsen och tidpunkten för förbehandlingen bör väljas så att den behandlade ytan inte nedsmutsas eller blir fuktig före fortsatt behandling.

**Shopprimer**

Vid behov lämpar sig KORRO PVB shopprimer och KORRO E epoxishopprimer.

**Applicering**

Färgen omblandas väl före användningen.

För appliceringen rekommenderas högtrycksspruta eller högtrycksspruta med luftassisterad pistol (munstycke 0,013 - 0,018"). Färgen sprutas i ett jämnt skikt till den specificerade skiktjockleken. Speciell uppmärksamhet bör fästas vid målningen av kanter, hörn och svets sömmar. Små områden kan även målas med pensel, men då måste man applicera ett extra skikt för att uppnå den specificerade skiktjockleken.

**Appliceringsförhållanden** Ytan som målas ska vara torr. Under appliceringen och torktiden ska luftens, ytans och färgens temperatur vara över +5°C och den relativa luftfuktigheten under 80 %.

**ÖVRIG INFORMATION** Lagringsbeständigheten anges på etiketten. Bör lagras svalt och i tätt försluten förpackning.

---

Databladets uppgifter är riktvärden som grundar sig på laboratorieförsök och praktisk erfarenhet. Teknos ansvarar för att produktens kvalitet överensstämmer med vårt kvalitetsprogram. Teknos ansvarar däremot inte för den utförda målningsbehandlingen, då denna i hög grad är beroende av förhållandena vid hantering och applicering. Teknos ansvarar inte heller för skador som uppkommit på grund av felaktig användning av färgprodukten. Produkten är uteslutande avsedd för yrkesmässigt bruk. Detta förutsätter att användaren besitter nödvändiga kunskaper för att handha produkten på ett både tekniskt och arbetarskyddsmässigt riktigt sätt. De senaste versionerna av Teknos datablad, säkerhetsdatablad och systemblad finns på våra hemsidor [www.teknos.com](http://www.teknos.com).

---



RU\_1776\_Tuoteseloste.pdf