

TEKNOLAC 0191-47
alkydtäckfärg

FÄRGTYP	TEKNOLAC 0191-47 är en lufttorkande alkydbaserad täckfärg.
ANVÄNDNING	Täckmålning av ståldetaljer för både inom- och utomhusbruk.
SPECIALLEGENSKAPER	Snabbtorkande. Mycket god utomhusbeständighet. Ger utmärkta korrosionsskyddande egenskaper i system med t.ex. TEKNOLAC PRIMER 0168.

TEKNISKA DATA

Torrhalt (ISO 3233)	40 ±2 volym-%		
Totala massan av fasta ämnen	ca 480 g/l		
Flyktiga organiska ämnen (VOC)	ca 526 g/l		
Rekommenderad skiktjocklek och teoretisk drygheit	Torrfilm (µm)	Våtfilm (µm)	Teoretisk drygheit (m ² /l)
	40	100	10
	60	150	6,6

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 vid 50 % relativ fuktighet**- klibbfri, +23 °C**

40 µm: efter 45 min

60 µm: efter 60 min

- övermålningsbar

med sig själv		med TEKNOSYNT 90, TEKNOSYNT COMBI 1277 eller FUTURA 90	
+5°C	+23°C	+5°C	+23°C
min: före 8 h eller först efter minst 12 d	min: före 4 h eller först efter minst 4 d	min: efter 4 h	min: efter 2 h
max: -	max: -	max: -	max: -

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

Förtunning och rengöring av redskap	TEKNOSOLV 1639 - snabb förtunning. TEKNOSOLV 1640 - långsam förtunning för bättre flyt och mindre risk för torrskivning.
Glans	Blank
Kulörer	Färgen ingår i Teknomix-nyanseringssystemet. 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, alternativt bör avfallet brännas. Indränkning i vatten rekommenderas också. (Se säkerhetsdatabladet, punkt 7.1.)

BRUKSANVISNING**Ytans förbehandling**

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

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 den maximala övermålningsintervallen 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 svetssömmar. 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 %.

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.
