

TEKNOLAC 0191

Alkydtäckfärg

TEKNOLAC 0191 är en lufttorkande alkydbaserad täckfärg.

Användning: Täckmålning av ståldetaljer för både inom- och utomhusbruk.



Snabbtorkande. Mycket god utomhusbeständighet. Ger utmärkta korrosionsskyddande egenskaper i system med t.ex. TEKNOLAC PRIMER 0168.

TEKNISKA DATA

Rekommenderade underlag	Stål		
Bindemedel	Alkyd		
Torrhalt	46 ±2 volym-% (ISO 3233)		
Totala massan av fasta ämnen	Ca 600 g/l		
Flyktiga organiska ämnen (VOC)	Ca 500 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Det angivna VOC-värdet är genomsnittsvärdet för fabrikstillverkade produkter, och det kan därför förekomma skillnader mellan enskilda produkter som omfattas av detta tekniska datablad.		
Teoretisk dryghet	torrfilm (µm)	våtfilm (µm)	teoretisk dryghet (m²/l)
	40	86	11,5
	60	130	7,7
Praktisk dryghet	Flera av färgfilmens egenskaper förändras då övertjocka skikt appliceras, och därför rekommenderar vi inte att produkten appliceras i skikt tjocklekar som är över tvåfaldiga jämfört med den största rekommenderade skikt tjockleken.		
	Värdena är beroende av flera faktorer, såsom ytans profil, form och storlek, appliceringsmetoden mm.		
Kulörer	Standardkulörer enligt överenskommelse.		
Nyanseringssystem	Teknomix; Teknotint		
Glans (60°)	Blank		
Förtunning	TEKNOSOLV 1639 - snabb förtunning		
	TEKNOSOLV 1640 - långsam förtunning för bättre flyt och mindre risk för torrsprut		
Lagring	Lagringsbeständigheten anges på etiketten. Bör lagras svalt och i tätt försluten förpackning.		

BRUKSANVISNING

Ytans förbehandling

Använd metoder avsedda för att avlägsna smuts och fett för att rengöra ytorna från orenheter som försvårar förbehandlingen och appliceringen av produkt, samt från vattenlösliga salter. Beroende på underlags 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 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.

Appliceringsmetod

Högtrycksspruta, Luftassisterad högtrycksspruta
Lämpligt munstycke för högtryckssprutan är 0,013 - 0,018".

Applicering

Rör om väl före användningen.

Produkten 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 behandlas ska vara torr. Under appliceringen och torktiden ska luftens, ytans och produktens temperatur vara över +5°C och den relativa luftfuktigheten under 80 %.

Torktid	+23 °C / 50% RH				
- klubbfri	40 µm: 45 min 60 µm: 60 min				
Övermålningsbar	ytans temperatur	med sig själv		med TEKNOSYNT 90, TEKNOSYNT COMBI 1277 eller FUTURA 90	
		min.	max.	min.	max.
	+5 °C	före 8 h eller först efter minst 12 d	-	4 h	-
	+23 °C	före 4 h eller först efter minst 4 d	-	2 h	-

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

Rengöring

TEKNOSOLV 1639, TEKNOSOLV 1640

HÄLSA OCH SÄKERHET

Säkerhets- och

försiktighetsåtgärder

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.

Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091

Ovanstående information är normgivande och baseras på laborietester och praktiska experiment. Informationen är inte bindande och vi åtar oss inget ansvar för resultat som erhålls under arbetsförhållanden som ligger utanför vår kontroll. Följaktligen är det köparens eller användarens ansvar att testa om vår produkt är avsedd för ändamålet och appliceringsmetoden vid det faktiska användningstillfället. Vårt ansvar omfattar endast skador som direkt orsakas av den produkt som levereras av Teknos. Produkten är utslutande avsedd för yrkesmässigt bruk. Detta förutsätter att användaren besitter nödvändiga kunskaper för att handha produkten på ett både tekniskt och arbetskyddsmässigt riktigt sätt. Den senaste versionen av Teknos datablad och säkerhetsdatablad finns på vår hemsida www.teknos.com. Alla varumärken som visas i detta dokument är exklusiv egendom för Teknos Group och dess tillhörande bolag.