

**TEKNOCHLOR 90**  
**klorkautschuktäckfärg**

<b>FÄRGTYP</b>	TEKNOCHLOR 90 är en blank klorkautschuktäckfärg.
<b>ANVÄNDNING</b>	Används som täckfärg på metallytor i klorkautschuksystemen K4, K5, K9, K24 och K32. Används på betongytor då en ångtät yta önskas.
<b>SPECIALLEGESKAPER</b>	TEKNOCHLOR 90 är väderbeständig och tål stänk och damm av kemikalier, i flera fall även nedsänkning i kemikalier. Beständigheten mot oljor och lösningsmedel är begränsad. Beständig mot torr värme upp till +60°C.

**TEKNISKA DATA**

<b>Torrhalt</b>	42 ±2 volym-%
<b>Totala massan av fasta ämnen</b>	ca 760 g/l

<b>Flyktiga organiska ämnen (VOC)</b>	ca 520 g/l		
<b>Rekommenderad skiktjocklek och teoretisk drygheit</b>	Torrfilm (µm)	Vätfilm (µm)	Teoretisk drygheit (m <sup>2</sup> /l)
	40	95	10,5

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 ½ h  
 - klibbfri (ISO 9117-5:2012) efter 2 h

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

ytans temperatur	med sig själv	
	min.	max.
<b>+5°C</b>	efter 8 h	-
<b>+23°C</b>	efter 4 h	-

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

**Förtunning och rengöring av redskap** TEKNOSOLV 9502, TEKNOSOLV 1639 eller som långsam förtunning TEKNOSOLV 1640  
**Glans** Blank

**Kulörer** Färgen ingår i Teknomix-nyanseringssystemet.

**SKYDDSMÄRKNING** Se säkerhetsdatabladet.

Vänd

---

**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:

**BETONGYTOR:** Betongen bör vara minst 4 veckor gammal. Underlaget bör vara fast och välhärdat. Ytskiktets fukthalt bör vara under 4 viktsprocent.

Stänk och ojämnheter slipas bort. Lös cement, sand och damm borstas bort. Fett och smuts tvättas bort med tvätt- eller lösningsmedel. Cementhud avlägsnas med RENSA ETCHING betningsmedel, med slipning eller med blästring.

**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.

**Appliceringsförhållanden**

Ytan som målas ska vara torr. Under appliceringen och torktiden ska luftens, ytans och färgens temperatur vara över -10°C och den relativa luftfuktigheten under 80 %.

Dessutom skall temperaturen för ytan som målas och för färgen vara minst 3°C över luftens daggpunkt.

Vid målning i temperaturer under 0°C bör speciell uppmärksamhet fästas vid att underlaget som målas är torrt och att ingen fukt bildas på ytan.

**Applicering**

Färgen omblandas väl före användningen.

För appliceringen rekommenderas högtrycksspruta. Lämpligt munstycke för högtryckssprutan är 0,015". Betongytor och mindre objekt kan målas med pensel eller rulle.

**ÖVRIG INFORMATION**

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

Instruktioner angående ytans förbehandling finns i standarderna EN ISO 12944-4 och ISO 8501-2.

---

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\_8\_Tuoteseloste.pdf