

# TEKNOPAINT 1575

## Alkydtäckfärg

TEKNOPAINT 1575 är en högblank alkydtäckfärg.

Används som fläckstrykningsfärg i alkydsystem för målning av stålkonstruktioner som är exponerade för atmosfärisk korrosion.

Färgen lämpar sig även för målning av träytor samt för reparation av pulverfärgytor.



## TEKNISKA DATA

<b>Rekommenderade underlag</b>	Stål						
<b>Bindemedel</b>	Alkyd						
<b>Torrhalt</b>	54 ±2 volym-%						
<b>Totala massan av fasta ämnen</b>	Ca 660 g/l						
<b>Flyktiga organiska ämnen (VOC)</b>	Ca 380 g/l (DIRECTIVE 2010/75/EU) Det angivna VOC-värdet är genomsnittsvärdet för fabriksstillverkade produkter, och det kan därför förekomma skillnader mellan enskilda produkter som omfattas av detta tekniska datablad.						
<b>Teoretisk drygheit</b>	<table border="1"><thead><tr><th>Torrfilm (µm)</th><th>Våtfilm (µm)</th><th>Teoretisk drygheit (m<sup>2</sup>/l)</th></tr></thead><tbody><tr><td>40</td><td>74</td><td>13,5</td></tr></tbody></table>	Torrfilm (µm)	Våtfilm (µm)	Teoretisk drygheit (m <sup>2</sup> /l)	40	74	13,5
Torrfilm (µm)	Våtfilm (µm)	Teoretisk drygheit (m <sup>2</sup> /l)					
40	74	13,5					
<b>Praktisk drygheit</b>	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.						
<b>Kulörer</b>	Enligt överenskommelse.						
<b>Glans (60°)</b>	Högblank						
<b>Förtunning</b>	TEKNOSOLV 9507, TEKNOSOLV 1621.						
<b>Lagring</b>	Lagringsbeständigheten anges på etiketten. Bör lagras svalt och i tätt försluten förpackning.						

## BRUKSANVISNING

<b>Ytans förbehandling</b>	<p>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:</p> <p>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.</p> <p>Instruktioner angående ytans förbehandling finns i standarderna EN ISO 12944-4 och ISO 8501-2.</p>											
<b>Appliceringsmetod</b>	Högtryckssprutning, Konventionell sprutning, Elektrostatisk sprutning, Pensel, Rulle											
<b>Applicering</b>	Rör om väl före användningen. Lämpligt munstycke för högtryckssprutan är 0,013 - 0,015".											
<b>Appliceringsförhållanden</b>	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 %.											
<b>Torktid</b>	+23°C / 50 % RH (torrfilm 40 µm)											
- dammtorr	efter 3 h											
- klibbfri	efter 4 h											
<b>Övermålningsbar</b>	<table border="1"><thead><tr><th rowspan="2">ytans temperatur</th><th colspan="2">med sig själv</th></tr><tr><th>min.</th><th>max.</th></tr></thead><tbody><tr><td>+5°C</td><td>24 h</td><td>-</td></tr><tr><td>+23°C</td><td>8 h</td><td>-</td></tr></tbody></table> <p>Ökad skiktjocklek och högre relativ luftfuktighet i torkningsutrymmet förlänger i allmänhet torkningen.</p>	ytans temperatur	med sig själv		min.	max.	+5°C	24 h	-	+23°C	8 h	-
ytans temperatur	med sig själv											
	min.	max.										
+5°C	24 h	-										
+23°C	8 h	-										
<b>Rengöring</b>	TEKNOSOLV 9507 eller TEKNOSOLV 1621.											

## HÄLSA OCH SÄKERHET

<b>Säkerhets- och försiktighetsåtgärder</b>	<p>Se säkerhetsdatabladet.</p> <p>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.</p>
---	---

**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 uteslutande avsedd för yrkesmässigt bruk. Detta förutsätter att användaren besitter nödvändiga kunskaper för att handha produkten på ett både tekniskt och arbetarskyddsmässigt riktigt sätt. Den senaste versionen av Teknos datablad och säkerhetsdatablad finns på vår hemsida [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Alla varumärken som visas i detta dokument är exklusiv egendom för Teknos Group och dess tillhörande bolag.