

INERTA 70 CAMOUFLAGE PAINT

Camouflagefärg

INERTA 70 är en polyuretancamouflagefärg.

Används som täckfärg i bl.a. camouflagemålningssystem K110, K110B, K111, K111B, K113 och K113B.

Färgen innehåller speciella reflektionsegenskaper.



TEKNISKA DATA

Certifikat, godkännande och klassificeringar	Finska Försvarsmakten		
Rekommenderade underlag	Stål		
Bindemedel	Polyuretan		
Torrhalt	40 ±2 volym-%		
Totala massan av fasta ämnen	Ca 560 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 drygheit	Torrfilm (µm)	Våtfilm (µm)	Teoretisk drygheit (m²/l)
	40	100	10.0
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.			
Praktisk drygheit	Värdena är beroende av flera faktorer, såsom ytans profil, form och storlek, appliceringsmetoden mm.		
Kulörer	Baskulörer: AN11, AN22, AN33, AN44 RAL-1039-F9, RAL-6031-F9, RAL-6040-F9, RAL-8027-F9, RAL-9021-F9 MN048, MN049, MN062, MN072		
	Tilläggskulörer: Enligt kundens behov.		
Glans (60°)	Helmatt, halvmatt beroende på kulören.		
Härdare	Komp. B: INERTA 70 HARDENER		
Blandningsförhållande (A:B)	8:1 volymdelar		
Brukstid, +23°C	6 h		
Förtunning	TEKNOSOLV 9521, TEKNOSOLV 9502.		

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

BRUKSANVISNING

Ytans förbehandling	GRUNDMÅLADE YTOR: Fett och smuts avlägsnas. Ytorna torkas och rengörs från damm och orenheter före målningen. Vid behov slipas ytorna. Instruktioner angående ytans förbehandling finns i standarderna EN ISO 12944-4 och ISO 8501-2.
---------------------	--

Appliceringsmetod	Konventionell sprutning, Högtryckssprutning
Applicering	BLANDNING AV KOMPONENTERNA: Färgmängden för en applicering bör beräknas med beaktande av blandningens brukstid. Före appliceringen blandas komponenterna i rätta proportioner. Observera att blandningen skall ske utmed kanterna och ända ned till kärlets botten. Ofullständig blandning eller feldosering ger ojämn härdning och försämrar färgskiktets egenskaper. Rör om väl före användningen. Appliceras med konventionell spruta eller högtrycksspruta. Lämpligt munstycke för högtryckssprutan är 0,011 - 0,015".

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 (torrfilm 40 µm)

- dammtorr

15 min (ISO 9117-3:2010)

- klibbfri

1 h (ISO 9117-5:2012)

Övermålningsbar

ytans temperatur	med sig själv eller med TEKNODUR 0210 camouflageklarlack	
	min.	max.
+5°C	1 d	-
+23°C	6 h	-

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

Rengöring	TEKNOCLEAN 6496
-----------	-----------------

HÄLSA OCH SÄKERHET

Säkerhets- och försiktighetsåtgärder	Se säkerhetsdatabladet.
--------------------------------------	-------------------------

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 laboratorietester 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. Alla varumärken som visas i detta dokument är exklusiv egendom för Teknos Group och dess tillhörande bolag.