

# INERTA 70 CAMOUFLAGE PAINT

## Farba kamuflażowa

INERTA 70 jest poliuretanową farbą kamuflażową.

Stosowana jako farba nawierzchniowa na przykład w systemach kamuflażowych K110, K110B, K111, K111B, K113 i K113B.

Farba posiada specjalne własności odbijające.



## DANE TECHNICZNE

<b>Certyfikaty, aprobaty i klasyfikacje</b>	Fińskie Siły Zbrojne		
<b>Zalecane podłoże</b>	Stal		
<b>Spoiwo</b>	Produkt poliuretanowy		
<b>Zawartość części stałych</b>	40 ±2% objętościowo		
<b>Całkowita masa części stałych</b>	Okolo 560 g/l		
<b>Lotne związki organiczne (LZO)</b>	Okolo 500 g/l (DYREKTYWA 2010/75/UE) Podana zawartość LZO jest średnią wartością dla produktów otrzymanych fabrycznie, w związku z czym będzie ulegać zróżnicowaniu pomiędzy poszczególnymi produktami objętymi niniejszą Kartą Danych Technicznych.		
<b>Wydajność teoretyczna</b>	<b>na sucho (µm)</b>	<b>na mokro (µm)</b>	<b>wydajność teoretyczna (m²/l)</b>
	40	100	10,0
	Ponieważ wiele właściwości farby zmienia się, jeżeli nałożona zostanie zbyt gruba warstwa nie zaleca się, aby produkt nakładany był grubiej niż dwukrotna zalecana wartość.		
<b>Zużycie praktyczne</b>	Zależy od techniki nanoszenia, rodzaju powierzchni, strat w procesie natrysku itp.		
<b>Kolory</b>	Kolory bazowe: AN11, AN22, AN33, AN44 RAL-1039-F9, RAL-6031-F9, RAL-6040-F9, RAL-8027-F9, RAL-9021-F9 MN048, MN049, MN062, MN072  Dodatkowe kolory: W zależności od potrzeb klienta.		
<b>Połysk (60°)</b>	Pełny mat lub półmat w zależności od koloru.		
<b>Utwardzacz</b>	Składnik B: INERTA 70 HARDENER		
<b>Proporcje mieszania (A:B)</b>	8:1 części objętościowo		
<b>Przydatność do stosowania, +23 °C</b>	6 h		

<b>Rozcieńczalnik</b>	TEKNOSOLV 9521, TEKNOSOLV 9502.
<b>Przechowywanie</b>	Okres trwałości podany na etykiecie. Przechowywać w chłodnym miejscu, w szczelnie zamkniętych opakowaniach.

## INSTRUKCJA UŻYCIA

<b>Przygotowanie powierzchni</b>	POWIERZCHNIE ZAGRUNTOWANE: Odtłuścić i zmyć zabrudzenia. Pozostawić do wyschnięcia i przed malowaniem usunąć kurz i pył. W razie konieczności przeszlifować.  Dalsze informacje odnośnie przygotowania powierzchni można znaleźć w normach EN ISO 12944-4 oraz ISO 8501-2.											
<b>Metoda nanoszenia</b>	Natrysk konwencjonalny, Natrysk bezpowietrzny											
<b>Nanoszenie</b>	MIESZANIE SKŁADNIKÓW: Należy przygotować tylko taką ilość farby, którą zużyje się w czasie krótszym niż jej czas przydatności do stosowania. Przed malowaniem składniki farby należy w prawidłowej proporcji dokładnie wymieszać ze sobą w całej objętości naczynia. Nieodpowiednie wymieszenie lub nieprawidłowe proporcje mieszania spowodują niedokładne wyschnięcie powłoki oraz pogorszenie jej właściwości.  Przed użyciem dokładnie wymieszać.  Nanosić metodą natrysku konwencjonalnego lub bezpowietrznego. Odpowiedni rozmiar dyszy do natrysku bezpowietrznego 0,011 - 0,015".											
<b>Warunki podczas malowania</b>	Powierzchnia przeznaczona do obróbki musi być sucha. Temperatura otaczającego powietrza, malowanej powierzchni i farby powinna być wyższa niż +5 °C, a wilgotność względna powietrza poniżej 80% zarówno podczas malowania jak i w czasie schnięcia wyrobu.											
<b>Czasy schnięcia</b>	+23 °C / 50% RH (sucha powłoka 40 µm)											
- pyłosuchość	15 min (ISO 9117-3:2010)											
- suchość na dotyk	1 h (ISO 9117-5:2012)											
<b>Kolejna warstwa</b>	<table border="1"><thead><tr><th rowspan="2">temp. powierzchni</th><th colspan="2">tym samym materiałem, TEKNODUR 0210 bezbarwny lakier kamuflażowy</th></tr><tr><th>min.</th><th>max.</th></tr></thead><tbody><tr><td>+5 °C</td><td>1 d</td><td>-</td></tr><tr><td>+23 °C</td><td>6 h</td><td>-</td></tr></tbody></table> Zwiększenie grubości warstwy i wilgotności względnej powietrza w miejscu schnięcia zazwyczaj spowalnia proces schnięcia.	temp. powierzchni	tym samym materiałem, TEKNODUR 0210 bezbarwny lakier kamuflażowy		min.	max.	+5 °C	1 d	-	+23 °C	6 h	-
temp. powierzchni	tym samym materiałem, TEKNODUR 0210 bezbarwny lakier kamuflażowy											
	min.	max.										
+5 °C	1 d	-										
+23 °C	6 h	-										
<b>Czyszczenie</b>	TEKNOCLEAN 6496											

## ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO

<b>Środki bezpieczeństwa i środki ostrożności</b>	Patrz Karta Charakterystyki.
---	------------------------------

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

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie są normatywne i wynikają z badań laboratoryjnych i praktycznego doświadczenia. Podane wartości mają charakter orientacyjny. Nie ponosimy odpowiedzialności za rezultaty stosowania produktu w warunkach leżących poza naszą kontrolą, natomiast właściciel lub użytkownik odpowiada za określenie przydatności naszych produktów do określonego celu i metody stosowania w warunkach rzeczywistych. Nasza odpowiedzialność jest ograniczona do szkód spowodowanych bezpośrednio wadami produktów dostarczonych przez firmę Teknos. Produkt przeznaczony jest do użytku profesjonalnego. Oznacza to, że użytkownik posiada wystarczającą wiedzę do korzystania z produktu przestrzegając ściśle warunków technicznych i bezpieczeństwa pracy. Najnowsze wersje naszych kart technicznych i kart charakterystyki znajdują się na naszej stronie [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Wszystkie znaki towarowe przywołane w tym dokumencie są wyłączną własnością Teknos Group lub jej spółek powiązanych.