

# DS 278

# INERTA 70

Farba kamuflażowa

Podstawowy kolor AN11; dodatkowe kolory AN22, AN33, AN44

8 30.11.2011

## CHARAKTERYSTYKA

INERTA 70 jest poliuretanową farbą kamuflażową o gładkim wykończeniu.

## ZASTOSOWANIE

Stosowana jako nawierzchnia w systemach kamuflażowych K110, K111, K113 i K130.

## WŁAŚCIWOŚCI

Farba posiada właściwości odbijające.

## DANE TECHNICZNE

### Proporcje mieszania

Baza (komp. A): 8 części obj.  
 Utwardzacz (komp. B):  
 INERTA 70 UTWARDZACZ 1 część obj.

### Czas przydatności do stosowania w temperaturze +23°C

6 godz.

### Zawartość substancji stałych

40±2% obj.

### Całkowita masa substancji stałych

Ok. 560 g/l

### Lotne związki organiczne (VOC)

Ok. 500 g/l

### Zalecana grubość powłoki

na sucho	na mokro	wydajność teoretyczna
40 µm	100 µm	10.0 m <sup>2</sup> /l

Ponieważ wiele parametrów własności farby może ulec zmianie, jeżeli nałoży się jej zbyt grubą warstwę, w związku z tym nie zalecamy, aby produkt był aplikowany w grubości większej niż dwukrotna zalecana grubość powłoki.

### Zużycie praktyczne

Zależy od techniki nanoszenia, rodzaju powierzchni, strat w procesie natrysku itp.

### Czas schnięcia w temp. 23°C/50% wilg. wzgl. (grubość suchej powłoki 40µm)

- pyłosuchość (ISO 9117-3:2010)  
 - suchość na dotyk (DIN 53150:1995)

po 25 min.  
 po 1 godz.

### Odstęp czasu do nałożenia kolejnej warstwy (grubość suchej powłoki 40µm)

Temp. powierzchni	tym samym materiałem	
	min.	max.
+5°C	po 1 dniu	-
+23°C	po 6 godz.	-

Zastosowanie grubszej warstwy powłoki i wyższa od zalecanych wilgotność powietrza mogą spowolnić proces schnięcia.

### Rozcieńczalnik

TEKNOSOLV 9521, TEKNOSOLV 9502

### Zmywacz

TEKNOCLEAN 6496

### Wykończenie Kolory

Max. 1 (ISO 2813:1999, kąt 60°)  
 Kolor podstawowy: AN11 - ciemnozielony  
 Kolory dodatkowe: AN 22: jasnoszary, AN 33 – brązowy, AN 44 - czarny

### Oznakowanie bezpieczeństwa

Patrz: Karta Charakterystyki

**SPOSÓB STOSOWANIA****Przygotowanie podłoża**

**Powierzchnie zagruntowane:** odtłuścić i zmyć zabrudzenia. Pozostawić do wyschnięcia i przed malowaniem usunąć kurz i pył. W razie konieczności przeszlifować.

**Mieszanie składników**

Przygotować tylko taką ilość farby, którą zużyje się w czasie krótszym niż czas przydatności mieszanki do stosowania. Składniki, w prawidłowej proporcji, na krótko przed użyciem, należy dokładnie wymieszać w całej objętości zbiornika. Niedokładne wymieszanie lub nieprawidłowy stosunek składników są przyczyną nieprawidłowego utwardzania i pogorszenia się własności powłoki.

**Warunki podczas nakładania**

Powierzchnia do malowania musi być sucha. Temperatura otaczającego powietrza, malowanej powierzchni i farby powinna być wyższa niż +5°C, a wilgotność względna powietrza poniżej 80% zarówno podczas nakładania jak i w okresie schnięcia wyrobu.

**Nakładanie**

Farbę przed użyciem dokładnie wymieszać. Nanosić metodą natrysku konwencjonalnego lub bezpowietrznego, średnica dyszy 0.011 – 0.015”.

**INFORMACJE DODATKOWE**

Informacje dotyczące przechowywania umieszczone są na etykiecie towaru. Farbę przechowywać w chłodnym pomieszczeniu, dokładnie zamkniętą. Dodatkowe informacje na temat przygotowania powierzchni można znaleźć w normie ISO 12944-4 i ISO 8501-2.