

DS 278

INERTA 70

Farba kamuflażowa

Podstawowy kolor AN 11, dodatkowe kolory AN22, AN33, AN44

5 22.09.2004

CHARAKTERYSTYKA

INERTA 70 jest poliuretanową farbą kamuflażową o gładkim wykończeniu.

ZASTOSOWANIE

Stosowana 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
40 µm

na mokro
100 µm

wydajność teoretyczna
10.0 m²/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 1517:1973)

po 25 min.

- suchość na dotyk (DIN

po 1 godz.

53150:1995)

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.

TEKNOSOLV 9521, TEKNOSOLV 9502

Max. 1 (ISO 2813:1999, kąt 60°)

Kolor podstawowy:

AN11 - ciemnoszary

Kolory dodatkowe:

AN22 - jasnoszary

AN33 - brązowy

AN 44 - czarny

Rozcieńczalnik, zmywacz

Wykończenie

Kolory

Oznakowanie bezpieczeństwa

Patrz: Karta Niebezpiecznych Substancji Chemicznych

SPOSÓB STOSOWANIA**Przygotowanie podłoża**

Powierzchnie malowane: Wszelkie zanieczyszczenia, które mogą niekorzystnie wpływać na nakładanie farby (np. tłuszcze i sole), usunąć. Powierzchnia musi być czysta i sucha. Stare, pomalowane powierzchnie, które przekroczyły maksymalny odstęp czasu do nałożenia kolejnej warstwy należy zszorstkować.

Mieszanie składników

Przygotować tylko taką ilość farby, którą zużyje się w czasie krótszym niż czas przydatności mieszaniny 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.