

CHARAKTERYSTYKA

INERTA 70 jest poliuretanową farbą kamuflażową o wykończeniu w pełnym macie.

ZASTOSOWANIE

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

WŁAŚCIWOŚCI

Farba spełnia wymagania normy obronnej NO-80-A200; 2014 farby specjalne do malowania maskującego.

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 ² /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)

Odstęp czasu do nałożenia kolejnej warstwy; 50% wilg. wzgl. (grubość suchej powłoki 40µm)

po 25 min.

po 1 godz.

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

Pełen mat.

Kolory

Kolor podstawowy: PN11 - ciemnozielony

Kolory dodatkowe: PN22: jasnozielony, PN 33 – brązowy, PN 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 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.

Informacje zawarte w karcie danych zostały stworzone w oparciu o badania laboratoryjne i praktyczne doświadczenie. Nie mając wpływu na warunki aplikacji jak również sposób postępowania możemy brać odpowiedzialność wyłącznie za jakość wyrobu i gwarantować, że odpowiada on naszym normom. Nie bierzemy również odpowiedzialności za straty lub uszkodzenia powstałe w wyniku nanoszenia wyrobów niezgodnie z zaleceniami lub z powodu niewłaściwego ich użycia. 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 kart danych technicznych i charakterystyki znajdują się na stronie: www.teknos.com.
