

BGS50 ALKIFINISH HQ DTM

Opis:

BGS50 ALKIFINISH HQ DTM - syntetyczna gruntoemalia nawierzchniowa, antykorozyjna, spełniająca wymagania Dyrektywy (VOC). Grubopowłokowa, opracowana dla uzyskania optymalnego efektu przy malowaniu ram pojazdów użytkowych i konstrukcji stalowych. Dobra przyczepność do powierzchni stalowych i aluminiowych. Charakteryzuje się doskonałą rozlewnością, bardzo wysoką twardością oraz połyskiem na poziomie 20. Zaletą produktu jest wysoka odporność na warunki atmosferyczne i zadrapania.

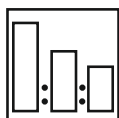
Rozlewność



Aplikacja



Połysk



100 BGS50 ALKIFINISH HQ DTM

10 CA006/007 ACRYCAT

Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:

25 RN001 NITROTHINNER STANDARD

Podstawowe surowce:

BGS05 ALKIFINISH HQ DTM

- żywice alkidowe

CA006 ACRYCAT FAST

- żywice poliizocjanianowe alifatyczne

CA007 ACRYCAT STANDARD

- żywice poliizocjanianowe alifatyczne

RN001 - reduktor nitro



Odpowiednie podłoże:

- Produkty przygotowawcze marki VISTO
- Oryginalne wykończenia

Przygotowanie powierzchni:

- Obróbka strumieniowo ścierna
- Szlifowanie SA 2,5, piaskowanie
- Szlifowanie na sucho papierem P360-P400
- Do oczyszczenia powierzchni należy zastosować -

ASSR Antystatic Silicon Remover - antystatyczny zmywacz silikonowy



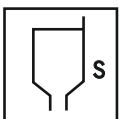
Dysza pistoletu natryskowego i ciśnienie robocze:

- 1,6-2,0 mm dysza
- 2-4 bar na wejściu
- do pistoletu



Aplikacja i cieniowanie:

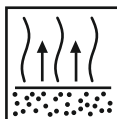
- 2 pełne warstwy
- Nałożyć pełną warstwę, po upływie podanego czasu odparowania
- drugą pełną warstwę



Lepkość natryskowa:

30-45s Kubek Forda nr 4 w temp. 20° C

BGS50 ALKIFINISH HQ DTM



Czas odparowania:

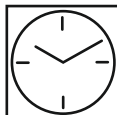
10 min



Trwałość po zmieszaniu:

6 godz. w temp. 20° C

(przy dodaniu 10% CA007)



Czas schnięcia:

12 godz. 20° C

60 min. 60° C



Suszenie promiennikiem podczerwieni:

8-10 min

50-70 cm odległość

fale krótkie



Zalecamy stosowanie właściwych środków osobistych.

Rekomendujemy maski zasilane powietrzem z kompresora

Dysze pistoletów natryskowych i ciśnienia:

	Wielkość dyszy	Ciśnienie robocze
HVLP zasilanie grawitacyjne	1,6 - 2,0 mm	0,7 bar (na głowicy)
LVLP/HR zasilanie grawitacyjne	1,6 - 2,0 mm	2-4 bar (na wlocie)
Pompa membranowa lub zbiornik ciśnieniowy	1,4 - 1,6 mm	2,5 bar na wejściu do pistoletu
Natrysk hydrodynamiczny Airmix lub Airless	0,23 mm	120-140 bar na wejściu do pistoletu

Grubość powłoki:

Według rekomendowanej aplikacji - 60-120 µm (sucho)

Dane techniczne:

Części stałe, (około) % obj.:	≈ 52%
Zawartość L.Z.O.:	≈ 450 g/l

Suszenie:

	20° C	60° C
Czas odparowywania przed suszeniem		15 min
Pyłosuchość	60 min	10 min
Możliwość manipulacji	12 godz.	60 min

Uwaga:

Po suszeniu w temperaturze 60° C i promiennikiem IR należy wystudzić obiekt do temperatury otoczenia przed przystąpieniem do dalszych czynności technologicznych. Czasy suszenia podane dla rekomendowanej aplikacji i zalecanej temperatury obiektu. Temperatura obiektu podczas suszenia nie może przekroczyć 100° C.

BGS50 ALKIFINISH HQ DTM

Polerowanie:

Nie polerujemy.

Wydajność:

Teoretycznie - 6 do 8 m². z jednego litra mieszanki gotowej do natrysku przy grubości 50 um.

Praktyczne zużycie materiału zależy od wielu czynników, między innymi: kształt obiektu, chropowatość podłoża, metody nakładania, warunki pracy, itp.

Czyszczenie sprzętu:

Rozcieńczalniki do mycia pistoletów, rozcieńczalnik nitrocelulozowy.

Rekomendujemy rozcieńczalnik do myjek i mycia sprzętu

lakierniczego RC001 CLEANSOL

Lotne Związki Organiczne (VOC):

Lakier spełnia wymagania Dyrektywy UE 2004/42/CE z 21 kwietnia 2004 roku, wg której limit wynosi 500 g/l VOC z mieszanki gotowej do użycia.

Zawartość VOC dla tego produktu gotowego do użycia wynosi maksymalnie 450/l.

Przechowywanie:

Przechowuj produkt szczelnie zamknięty.

Unikaj dużych różnic temperatur.

Temperatura przechowywania 15-20⁰ C.

Okres magazynowania 12 miesięcy.

Przepisy BHP:

Wyłącznie do profesjonalnego użytku.

Sprawdź etykietę produktu.

Użytkownik tego produktu jest zobowiązany do przestrzegania ustawowo obowiązujących w danym kraju przepisów BHP i postępowania z odpadami.

TYLKO DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO:

WAŻNA UWAGA

Informacje i sugestie zawarte w tej instrukcji wynikają z naszego doświadczenia i przeprowadzonych badań. Zapewniamy, że nasze produkty posiadają najwyższą jakość. Nie bierzemy odpowiedzialności za wpływ na rezultat końcowy czynników będących poza naszą kontrolą. Klient ponosi odpowiedzialność za właściwy dobór produktów do określonej sytuacji i warunków jakimi dysponuje.

Zapoznaj się z Kartą Charakterystyki BGS05