

BGP14 PURFINISH 2K HS DTM

Opis:

Dwukomponentowa, poliuretanowa, 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. Zaletą produktu jest wysoka odporność na warunki atmosferyczne i zadrapania.

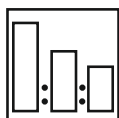
Rozlewność



Aplikacja



Połysk



100 BGP14 PURFINISH 2K HS DTM GLOSS
17 CA037/038 ACRYCAT
 Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:
25 RA001/002/003 ACRYTHINNER

100 BGP14 PURFINISH 2K HS DTM GLOSS
25 CA006/007 ACRYCAT
 Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:
25 RA001/002/003 ACRYTHINNER

Podstawowe surowce:

BGP14 PURFINISH 2K HS DTM GLOSS - żywice polyolowe
 CA037 ACRYCAT FAST - żywice poliizocjanianowe alifatyczne
 CA038 ACRYCAT STANDARD - żywice poliizocjanianowe alifatyczne
 CA006 ACRYCAT FAST - żywice poliizocjanianowe alifatyczne
 CA007 ACRYCAT STANDARD - żywice poliizocjanianowe alifatyczne
 RA001 - reduktor FAST
 RA002 - reduktor STANDARD
 RA003 - reduktor SLOW



Dodatki specjalne:

ACC01 ACCELERATOR - przyspieszacz schnięcia



Odpowiednie podłoże:

- Produkty przygotowawcze marki VISTO
- Oryginalne wykończenia

Przygotowanie powierzchni:

Obróbka strumieniowo ścierna
 Śrutowanie SA 2,5, piaskowanie
 Szlifowanie na sucho papierem P280
 Po szlifowaniu, do oczyszczenia powierzchni należy zastosować -
ASSR Antystatic Silicon Remover - antystatyczny zmywacz silikonowy



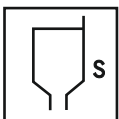
Dysza pistoletu natryskowego i ciśnienie robocze:

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



Aplikacja i cieniowanie:

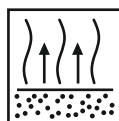
2 pełne warstwy
 Nałożyć pełną warstwę, po upływie podanego czasu odparowania
 drugą pełną warstwę



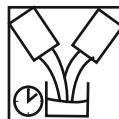
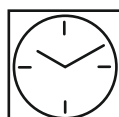
Lepkość natryskowa:

40-60 s Kubek Forda nr 4 w temp. 20° C

BGP14 PURFINISH 2K HS DTM


Czas odparowania:

10 min


Trwałość po zmieszaniu:
3 godz. w temp. 20⁰ C1,5 godz w temp. 20⁰ C (FAST)
Czas schnięcia:
12 godz. 20⁰ C60 min. 60⁰ 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 - 80-160 µm (sucho)

Dane techniczne:

Części stałe,(około) % obj.:	≈ 49%
Zawartość L.Z.O.:	≈ 492 g/l

Suszenie:

	20 ⁰ C	60 ⁰ C
Czas odparowywania przed suszeniem		15 min
Pyłosuchość	60 min	10 min
Możliwość manipulacji	8 godz.	30 min

Uwaga:

Po suszeniu w temperaturze 60⁰ 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 100⁰ C.

BGP14 PURFINISH 2K HS DTM

Polerowanie:

Nie polerujemy.

Wydajność:

Teoretycznie - 6 do 8 m². z jednego litra mieszanki gotowej do natrysku przy grubości 80 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 492/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 BGP14