

BGP38 PURFINISH 2K HS HQ GLOSS 85 GU TIXO

Opis:

Dwukomponentowa, poliuretanowa, gruntoemalia nawierzchniowa, antykorozyjna, spełniająca wymagania Dyrektywy (VOC). Grubopowłokowa, opracowana dla uzyskania optymalnego efektu przy malowaniu elementów gdzie wymagana jest wysoka odporność mechaniczna oraz chemiczna.

Bardzo dobra przyczepność do powierzchni stalowych i aluminiowych.

Charakteryzuje się bardzo wysoką twardością oraz połyskiem na poziomie 85%.

Zaletą produktu jest wysoka odporność na warunki atmosferyczne i zadrapania.

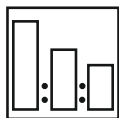
Rozlewność



Aplikacja



Połysk



100 BGP38 PURFINISH 2K HS HQ GLOSS 85 GU TIXO

33 CA040/CA041 ACRYCAT

-do pomp 2k, czas życia mieszanki do 50 min

Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:

25 RA001/002/003/004 ACRYTHINNER



Podstawowe surowce:

BGP38 PURFINISH 2K HS HQ GLOSS 85 GU TIXO - żywice polyolowe

CA040 ACRYCAT STANDARD - żywice poliizocjanianowe alifatyczne

CA041 ACRYCAT EXTRA FAST - żywice poliizocjanianowe alifatyczne

RA001	- reduktor FAST
RA002	- reduktor STANDARD
RA003	- reduktor SLOW
RA004	- reduktor EXTRA SLOW



Dodatki specjalne:

ACC01 ACCELERATOR - przyspieszcz 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

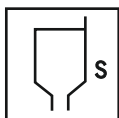


Aplikacja i cieniowanie:

2 pełne warstwy

Nałożyć pełną warstwę, po upływie podanego czasu odparowania

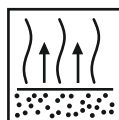
drugą pełną warstwę



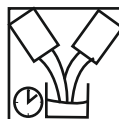
Lepkość natryskowa:

40-60 s Kubek Forda nr 4 w temp. 20°C

BGP38 PURFINISH 2K HS HQ GLOSS 85 GU TIXO

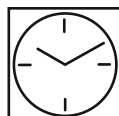

Czas odparowania:

10 min


Trwałość po zmieszaniu:

20 min temp. 20 °C (FAST)

0


Czas schnięcia:

8 godz. 20 °C

50 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 - 80-150 µm (sucho)

Dane techniczne:

Części stałe, (około) % obj.:	≈ 51%
Zawartość L.Z.O.:	≈ 490 g/l

Suszenie:

	20 °C	60 °C
Czas odparowywania przed suszeniem		15 min
Pyłosuchość	20 min	5 min
Możliwość manipulacji	8 godz.	50 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.

BGP38 PURFINISH 2K HS HQ GLOSS 85 GU TIXO

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 Rozcieńczalniki do mycia pistoletów, rozcieńczalnik nitrocelulozowy.

Czyszczenie sprzętu:

obiektu, chropowatość podłoża, metody nakładania, warunki pracy, itp.

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 490/l.

Przechowywanie:

Przechowuj produkt szczelnie zamknięty.

Unikaj dużych różnic temperatur.

Temperatura przechowywania 15-20°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 BGP38