

BGP30 PURFINISH 2K HS HQ GLOSS 85 GU

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.

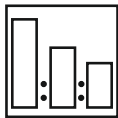
Rozlewność



Aplikacja



Połysk



Połysk 85 GU

100 BGP30 PURFINISH 2K HS HQ GLOSS 85 GU

20 CA042/CA043 ACRYCAT

-do pomp 2k, czas życia mieszanki do 3h

Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:

25 RA001/002/003 ACRYTHINNER

Połysk 30 GU

100 BGP30 PURFINISH 2K HS HQ GLOSS 85 GU

33 CA040/CA041 ACRYCAT

-do pomp 2k, czas życia mieszanki do 20 min

Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:

25 RA001/002/003 ACRYTHINNER



Podstawowe surowce:

BGP30 PURFINISH 2K HS HQ GLOSS 85 GU - żywice polyolowe

CA040 ACRYCAT STANDARD - żywice poliizocjanianowe alifatyczne

CA041 ACRYCAT EXTRA FAST - żywice poliizocjanianowe alifatyczne

CA042 ACRYCAT FAST - żywice poliizocjanianowe alifatyczne

CA043 ACRYCAT STANDARD - żywice poliizocjanianowe alifatyczne

RA001 - reduktor FAST

RA002 - reduktor STANDARD

RA003 - reduktor 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

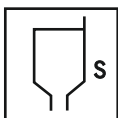


Aplikacja i cieniowanie:

2 pełne warstwy

Nałożyć pełną warstwę, po upływie podanego czasu odparowania

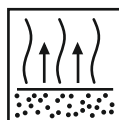
drugą pełną warstwę



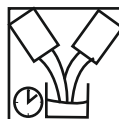
Lepkość natryskowa:

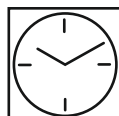
40-60 s Kubek Forda nr 4 w temp. 20°C

BGP30 PURFINISH 2K HS HQ GLOSS 85 GU


Czas odparowania:

10 min


Trwałość po zmieszaniu:
Połysek 85 GU
0,5 godz w temp. 20 C (FAST)

Połysek 30 GU
20 min temp. 20 C (FAST)

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 - 60-110 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.

BGP30 PURFINISH 2K HS HQ GLOSS 85 GU

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 BGP30