

visto

com.pl

# BGP29 PURFINISH 2K HS HQ SM 30 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 30%.

Zaletą produktu jest wysoka odporność na warunki atmosferyczne i zadrapania.

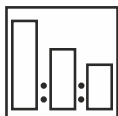
## Rozlewność



## Aplikacja



## Połysk



**100 BGP29 PURFINISH 2K HS HQ SM 30 GU**

**33 CA040 ACRYCAT STANDARD**

Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:

**25 RA001/002/003 ACRYTHINNER**



## Podstawowe surowce:

BGP29 PURFINISH 2K HS HQ SM 30 GU - żywice polyolowe

CA040 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:

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

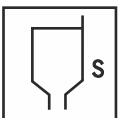


## Aplikacja i cieniowanie:

2 pełne warstwy

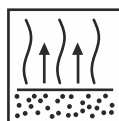
Należy nałożyć pełną warstwę, po upływie podanego czasu odparowania

drugą pełną warstwę



## Lepkość natryskowa:

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

**Czas odparowania:**

10 min

**Trwałość po zmieszaniu:**

0,5 godz w 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.

# BGP29 PURFINISH 2K HS HQ SM 30 GU

---

## Polerowanie:

Nie polerujemy.

---

## Wydajność:

Teoretycznie - 6 do 8 m<sup>2</sup>. 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<sup>0</sup> 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 BGP29