

**visto**

com.pl

# PL-BP-011 PURFINISH 2K HS HQ SM

## 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 bardzo wysoką twardością oraz połyskiem na poziomie 70%. Zaletą produktu jest wysoka odporność na warunki atmosferyczne i zadrapania.

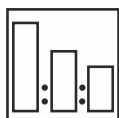
## Rozlewność



## Aplikacja



## Połysk



**100 PL-BP-011 PURFINISH 2K HS HQ SM**  
**20 PL-HA-011/012 ACRYCAT**  
 Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:  
**25 PL-TA-006/001/002 ACRYTHINNER**

**100 PL-BP-011 PURFINISH 2K HS HQ SM**  
**33 PL-HA-001/002 ACRYCAT**  
 Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:  
**PL-TA-006/001/002 ACRYTHINNER**

## Podstawowe surowce:

PL-BP-011 PURFINISH 2K HS DTM GLOSS - żywice polyolowe  
 PL-HA-011 ACRYCAT FAST - żywice poliizocjanianowe alifatyczne  
 PL-HA-012 ACRYCAT STANDARD - żywice poliizocjanianowe alifatyczne  
 PL-HA-001 ACRYCAT FAST - żywice poliizocjanianowe alifatyczne  
 PL-HA-002 ACRYCAT STANDARD - żywice poliizocjanianowe alifatyczne  
 PL-TA-006 - reduktor FAST  
 PL-TA-001 - reduktor STANDARD  
 PL-TA-002 - reduktor SLOW

## Dodatki specjalne:

PL-AD-005 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 -  
**PL-AD-001 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

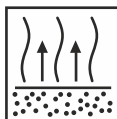
## Aplikacja i cieniowanie:

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<sup>0</sup> C

# PL-BP-011 PURFINISH 2K HS HQ SM


**Czas odparowania:**

10 min


**Trwałość po zmieszaniu:**

3 godz. w temp. 20° C

1,5 godz w temp. 20° C (FAST)


**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 - 80-160 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                        | 60 min  | 10 min |
| Możliwość manipulacji              | 8 godz. | 30 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.

# PL-BP-011 PURFINISH 2K HS HQ SM

---

## **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:**

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

Rekomendujemy rozcieńczalnik do myjek i mycia sprzętu

lakierniczego PL-TN-002 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 PL-BP-011**