

**visto**

com.pl

# ZGP02 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.

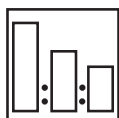
## Rozlewność



## Aplikacja



## Połysk

**100 ZGP02 PURFINISH 2K HS DTM****17 HA037/038 HARDENER**

Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:

**25 TA005/006/007 REDUCER****100 ZGP02 PURFINISH 2K HS DTM****25 HA001/002 HARDENER**

Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:

**25 TA005/006/007 REDUCER**

### Podstawowe surowce:

ZGP02 PURFINISH 2K HS DTM

- żywice polyolowe

HA037 HARDENER FAST

- żywice poliiizocjanianowe alifatyczne

HA038 HARDENER STANDARD

- żywice poliiizocjanianowe alifatyczne

HA001 HARDENER FAST

- żywice poliiizocjanianowe alifatyczne

HA002 HARDENER STANDARD

- żywice poliiizocjanianowe alifatyczne

TA005 - reducer FAST

TA006 - reducer STANDARD

TA007 - reducer 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:

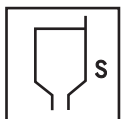
2 pełne warstwy

Nałożyć pełną warstwę, po upływie podanego czasu odparowania

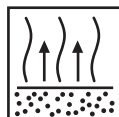
drugą pełną warstwę



### Lepkość natryskowa:

40-60 s Kubek Forda nr 4 w temp. 20<sup>0</sup> C

# ZGP02 PURFINISH 2K HS DTM


**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.:	≈49%
Zawartość L.Z.O.:	≈492 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.

# ZGP02 PURFINISH 2K HS DTM

---

**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 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 15-20<sup>o</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.

---

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 ZGP02**