

visto

com.pl

ZP10 PURTON 2K HS

Opis:

Dwukomponentowy, poliuretanowy lakier nawierzchniowy. Produkt spełniający wymagania Dyrektywy (VOC). Opracowany dla uzyskania optymalnego efektu przy malowaniu samochodów osobowych, pojazdów użytkowych. Charakteryzuje się doskonałą rozlewnością, połyskiem oraz poślizgiem powierzchniowym. Jego zaletą jest wysoka odporność na warunki atmosferyczne i zadrapania. Bardzo łatwy w aplikacji. Przy rekomendowanej aplikacji połysk powyżej 90 w 60° C.

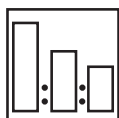
Rozlewność



Aplikacja



Połysk



- 100 ZP10 PURTON 2K HS**
50 HA001/HA002 HARDENER
 Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:
25 TA005/006/007 REDUCER

Podstawowe surowce:

- ZP10 PURTON 2K HS - żywice polyolowe
 HA001 HARDENER FAST - żywice poliizocjanianowe alifatyczne
 HA002 HARDENER STANDARD - żywice poliizocjanianowe alifatyczne
 TA005 - reduktor FAST
 TA006 - reduktor STANDARD
 TA007 - reduktor SLOW



Dodatki specjalne:

- ACC01 ACCELERATOR - przyspieszacz schnięcia
 EXTRA SLIP - dodatek poprawiający rozlewność i poślizg powierzchniowy



Odpowiednie podłoża:

- Produkty przygotowawcze marki VISTO
- Oryginalne wykończenia

Przygotowanie powierzchni:

- Szlifowanie na mokro papierem P600-P800
 Szlifowanie na sucho papierem P360-P400
 Po szlifowaniu, do oczyszczenia powierzchni należy zastosować -
ASSR Antystatic Silicon Remover - antystatyczny zmywacz silikonowy



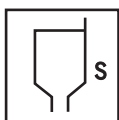
Dysza pistoletu natryskowego i ciśnienie robocze:

- 1,3-1,6 mm dysza
- 2,5 bar na wejściu do pistoletu



Aplikacja i cieniowanie:

- 2 pełne warstwy
- Nałożyć pełną warstwę, po upływie podanego czasu odparowania drugą pełną warstwę



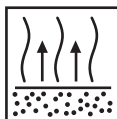
Lepkość natryskowa:

- 18-28 s Kubek Forda nr 4 w temp. 20° C

visto

com.pl

ZP10 PURTON 2K HS

**Czas odparowania:**

10 min

**Trwałość po zmieszaniu:**3 godz. w temp. 20⁰ C1,5 godz w temp. 20⁰ C (FAST)**Czas schnięcia:**8 godz. 20⁰ C60 min. 60⁰ 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	1,3- 1,6 mm	0,7 bar (na głowicy)
LVLP/HR zasilanie grawitacyjne	1,3 - 1,6 mm	2-4 bar (na wlocie)
Pompa membranowa lub zbiornik ciśnieniowy	1,0 - 1,1 mm	2,5 bar na wejściu do pistoletu
Natrysk hydrodynamiczny Airmix lub Airless		

Grubość powłoki:

Według rekomendowanej aplikacji - 45-60 μm (sucho)

Dane techniczne:

Części stałe,(około) % obj.:	≈47%
Zawartość L.Z.O.:	≈535 g/l

Suszenie:

	20 ⁰ C	60 ⁰ C
Czas odparowywania przed suszeniem		15 min
Pyłosuchość	60 min	10 min
Możliwość manipulacji	8 godz.	30 min

Uwaga:

Po suszeniu w temperaturze 60⁰ 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 100⁰ C.

ZP10 PURTON 2K HS

Polerowanie:

Wtrącenia i niewielkie uszkodzenia mogą być polerowane po całkowitym wysuszeniu i schłodzeniu powłoki do temperatury otoczenia. Rekomendujemy system polerski firmy KOVAX. Gotowy do polerowania po ok. 1 godz od schłodzenia do temp. Otoczenia.

Wydajność:

Teoretycznie - 10 m² z jednego litra mieszanki gotowej do natrysku przy grubości 50 µm.

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 540 g/l VOC z mieszanki gotowej do użycia.
Zawartość VOC dla tego produktu gotowego do użycia wynosi maksymalnie 310 g/l.

Przechowywanie:

Przechowuj produkt szczelnie zamknięty.
Unikaj dużych różnic temperatur.
Temperatura przechowywania 15-20^o 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 ZP10