

PL-BP-007 PURFINISH 2K HS DTM MATT

Opis:

Dwukomponentowa, poliuretanowa, gruntoemalia nawierzchniowa, antykorozyjna, spełniająca wymagania Dyrektywy (VOC). Produkt matowy z połyskiem poniżej 15 GU. 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 oraz bardzo wysoką twardością. Zaletą produktu jest wysoka odporność na warunki atmosferyczne i zadrapania.

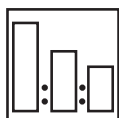
Rozlewność



Aplikacja



Połysk



100 PL-BP-007 PURFINISH 2K HS DTM MATT

17 PL-HA-009/010 ACRYCAT

Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:

25 PL-TA-006/001/002 ACRYTHINNER

100 PL-BP-007 PURFINISH 2K HS DTM MATT

25 PL-HA-001/002 ACRYCAT

Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:

25 PL-TA-006/001/002 ACRYTHINNER

Podstawowe surowce:

PL-BP-007 PURFINISH 2K HS DTM MATT	- żywice polyolowe
PL-HA-009 ACRYCAT FAST	- żywice poliizocjanianowe alifatyczne
PL-HA-010 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



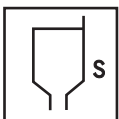
Dysza pistoletu natryskowego i ciśnienie robocze:

1,6-2,0 mm dysza
 2-4 bar na wejściu
 do pistoletu



Aplikacja i cieniowanie:

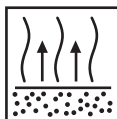
2 pełne warstwy
 Nałożyć pełną warstwę, po upływie podanego czasu odparowania
 drugą pełną warstwę



Lepkość natryskowa:

40-60 s Kubek Forda nr 4 w temp. 20⁰ C

PL-BP-007 PURFINISH 2K HS DTM MATT

**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.:	≈53%
Zawartość L.Z.O.:	≈475 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-007 PURFINISH 2K HS DTM MATT

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

Czyszczenie sprzętu:

Rozcieńczalniki do mycia pistoletów, rozcieńczalnik nitrocelulozowy.
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 475g/l.

Przechowywanie:

Przechowuj produkt szczelnie zamknięty.
Unikaj dużych różnic temperatur.
Temperatura przechowywania 15-20⁰ 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-007