

# PL-PA-006 ACRYBUILD 2K W/W

## Opis:

Podkład poliuretanowo-epoksydowy 2K, grubopowłokowy, stosowany dla uzyskania optymalnego efektu przy malowaniu ram pojazdów użytkowych i konstrukcji stalowych. Nie „wciąga”, co zapewnia doskonałe „rozlanie się” lakierom oraz doskonały połysk. Można na niego nakładać wszystkie rodzaje wykończeń lakierowych. Dobra przyczepność do powierzchni stalowych i aluminiowych. Charakteryzuje się doskonałą rozlewnością, oraz bardzo wysoką twardością.

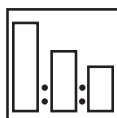
## Wypełnienie



## Rozlewność



## Antykorozyjność



100 PL-PA-006 ACRYBUILD 2K FZ W/W

25 PL-HA-001/002 ACRYCAT

Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:

25 PL-TA-006/001/002 ACRYTHINNER



### Podstawowe surowce:

PL-PA-006 ACRYBUILD 2K FZ W/W

- żywice polyolowe

PL-HA-001 ACRYCAT FAST

- żywice poliizocjanianowe alifatyczne

PL-HA-001 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 podłoża:

- 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:

2-3 pełne warstwy

Nałożyć pełną warstwę, po upływie podanego czasu odparowania

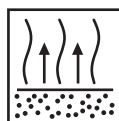
drugą pełną warstwę



### Lepkość natryskowa:

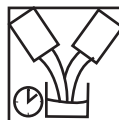
30-60 s Kubek Forda nr 4 w temp. 20° C

# PL-PA-006 ACRYBUILD 2K W/W



## Czas odparowania:

15 min



## Trwałość po zmieszaniu:

4 godz. w temp. 20° C

1,5 godz. w temp. 20° C (FAST)



## Czas schnięcia:

3 godz. 20° C

30 min. 60° C

## Pokrywalny do:

max do 12 godz. w temp. 20° C



## Suszenie promiennikiem podczerwieni:

5-10 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 - 1,8 mm	2-4 bar
Natrysk hydrodynamiczny Airmix lub Airless	0,28 mm	120-140 bar na wejściu do pistoletu

## Grubość powłoki:

Według rekomendowanej aplikacji - 40-80 µm (sucho)

## Dane techniczne:

Części stałe,(około) % obj.:	≈61%
Zawartość L.Z.O.:	≈400 g/l

## Suszenie:

	20° C	60° C
Czas odparowywania przed suszeniem		15 min
Pyłosuchość	15 min	10 min
Możliwość manipulacji	3 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-PA-006 ACRYBUILD 2K W/W

---

## **Polerowanie:**

Nie polerujemy.

---

## **Wydajność:**

Przy rekomendowanej aplikacji wydajność teoretyczna 6-8m<sup>2</sup>/l

Praktyczne zużycie materiału zależy od wielu czynników, między innymi: kształt obiektu, chropowatość podłoża, metody nakładania, warunki pracy oraz przede wszystkim grubości powłoki 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 540g/l VOC z mieszanki gotowej do użycia.

Zawartość VOC dla tego produktu gotowego do użycia wynosi maksymalnie 400 g/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.

---

## **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-PA-006**