

# BS05 ALKIMIX HQ

## Opis:

Lakier/żywica alkidowa, połyskowa, wysokiej jakości, szybko schnąca, łatwa w aplikacji. Bardzo dobra przyczepność do gołego metalu. Wysoki połysk. Przeznaczona do nakładania w przemyśle na materiały metalowe takie jak meble, maszyny, narzędzia, blachy, drobne elementy.

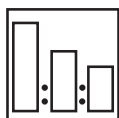
## Rozlewność



## Aplikacja



## Połysk



- 100 BS05 ALKIMIX HQ**  
**10 CA006/007 ACRYCAT**  
 Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:  
**25 RN001 NITROTHINNER STANDARD**

### Podstawowe surowce:

- BS05 ALKIMIX HQ - żywice alkidowe  
 CA006 ACRYCAT FAST - żywice poliizocjanianowe alifatyczne  
 CA007 ACRYCAT STANDARD - żywice poliizocjanianowe alifatyczne  
 RN001 - reduktor nitro



### Odpowiednie podłoże:

- 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



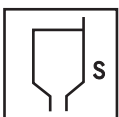
### Dysza pistoletu natryskowego i ciśnienie robocze:

- 1,3-1,4 mm dysza
- 2,5 bar na wejściu do pistoletu



### Aplikacja i cieniowanie:

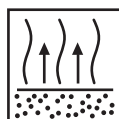
- 2 pełne warstwy
- Nałożyć pełną warstwę, po upływie podanego czasu odparowania drugą pełną warstwę



### Lepkość natryskowa:

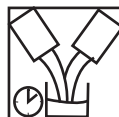
20-25s Kubek Forda nr 4 w temp. 20° C

# BS05 ALKIMIX HQ



## Czas odparowania:

10 min



## Trwałość po zmieszaniu:

6 godz. w temp. 20° C  
(przy dodaniu 10% CA006/CA007)



## 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  | 1,0 - 1,1 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 - 45-60 µm (sucho)

## Dane techniczne:

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Części stałe, (około) % obj.: | ≈ 47%     |
| Zawartość L.Z.O.:             | ≈ 550 g/l |

## Suszenie:

|                                    | 20° C    | 60° C  |
|------------------------------------|----------|--------|
| Czas odparowywania przed suszeniem |          | 10 min |
| Pyłosuchość                        | 15 min   | 10 min |
| Możliwość manipulacji              | 12 godz. | 60 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.

# BS05 ALKIMIX HQ

---

## Polerowanie:

Nie polerujemy.

---

## Wydajność:

Teoretycznie - 10 m<sup>2</sup>. z jednego litra mieszanki gotowej do natrysku przy grubości 50 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 840 g/l VOC z mieszanki gotowej do użycia.

Zawartość VOC dla tego produktu gotowego do użycia wynosi maksymalnie 550/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 BS05