

PL-BS-002 ALKIMIX HQ SM

Opis:

Lakier/żywica alkidowa, wysokiej jakości, szybko schnąca, półmat 60GU (±5), łatwa w aplikacji.
Bardzo dobra przyczepność do gołego metalu. Przeznaczona do nakładania w przemyśle na materiały metalowe takie jak meble, maszyny, narzędzia, blachy, drobne elementy.

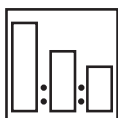
Rozlewność



Aplikacja



Połysk



- 100 PL-BS-002 ALKIMIX HQ SM**
10 PL-HA-001/002 ACRYCAT
Na potrzeby aplikacyjne można stosować do:
25 PL-TN-001 NITROTHINNER STANDARD



Podstawowe surowce:

- PL-BS-002 ALKIMIX HQ SM - żywice alkidowe
PL-HA-001 ACRYCAT FAST - żywice poliizocjanianowe alifatyczne
PL-HA-002 ACRYCAT STANDARD - żywice poliizocjanianowe alifatyczne
PL-TN-001 - 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 -

PL-AD-001 Antystatic Silicon Remover - antystatyczny zmywacz silikonowy



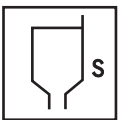
Dysza pistoletu natryskowego i ciśnienie robocze:

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



Aplikacja i cieniowanie:

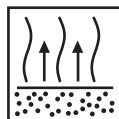
- 2 pełne warstwy
Nałożyć pełną warstwę, po upływie podanego czasu odparowania drugą pełną warstwę



Lepkość natryskowa:

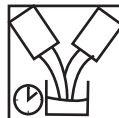
25-40s Kubek Forda nr 4 w temp. 20° C

PL-BS-002 ALKIMIX HQ SM



Czas odparowania:

10 min



Trwałość po zmieszaniu:

 6 godz. w temp. 20° C
 (przy dodaniu 10% PL-HA-001/002 ACRYCAT)


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 - 45-50 µm (sucho)

Dane techniczne:

Części stałe, (około) % obj.:	≈ 49%
Zawartość L.Z.O.:	≈ 507 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.

PL-BS-002 ALKIMIX HQ SM

Polerowanie:

Nie polerujemy.

Wydajność:

Teoretycznie - 10 m². 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 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 840 g/l VOC z mieszanki gotowej do użycia.

Zawartość VOC dla tego produktu gotowego do użycia wynosi maksymalnie 507/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-BS-002