



com.pl

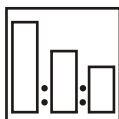
BP16 PURTON 2K HS

brenen.pl

Opis:

Dwukomponentowy, poliuretanowy lakier nawierzchniowy. Produkt spełniający wymagania Dyrektywy (VOC). Grubopowłokowy, charakteryzuje się łatwą aplikacją oraz poślizgiem powierzchniowym. Przeznaczony do zastosowań przemysłowych przy malowaniu różnego rodzaju urządzeń, kontenerów, zbiorników oraz konstrukcji stalowych.

Jego zaletą jest wysoka odporność na warunki atmosferyczne i zadrapania.



100 BP16 PURTON 2K HS
17 CA037/CA038 ACRYCAT FAST/STANDARD

Na potrzeby aplikacji można stosować do:

25 RA002/3 ACRYTHINNER

Podstawowe surowce:

BP16 PURTON 2K HS

CA037 ACRYCAT FAST

CA038 ACRYCAT STANDARD

RA002 ACRYTHINNER STANDARD

RA003 ACRYTHINNER SLOW

- żywice polyolowe

- żywice poliizocjanianowe alifatyczne

- żywice poliizocjanianowe alifatyczne

-reduktor

-reduktor

Dodatki specjalne:

ACC01 ACCELERATOR - przyspieszacz schnięcia

EXTRA SLIP - dodatek poprawiający rozlewność

i poślizg powierzchniowy

Przygotowanie powierzchni:

Przeznaczony do metody "mokro na mokro"

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:

43 s Kubek Forda nr 4 w temp. 20 C

Czas odparowania

10 min

Trwałość po zmieszaniu:

3 godz. w temp. 20 C

Czas schnięcia

12 godz. 20 C

60 min. 60 C

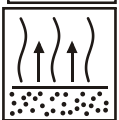
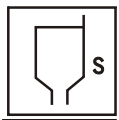
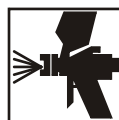
40-60 min

50-70 cm odległość

fale krótkie

Zalecamy stosowanie właściwych środków osobistych

Rekomendujemy maski zasilane powietrzem z kompresora



BP16 PURTON 2K HS

brenen.pl

Dysze pistoletów natryskowych i ciśnienia:

	Wielkość dyszy	Ciśnienie robocze
Konwencjonalny	1,3 - 1,4 mm	3,5-4 bar na wejściu do pistoletu
DeVilbiss, Sata Trans-Tech grawitacyjny	1,3 - 1,4 mm	2,5 bar na wejściu do pistoletu
Natrysk hydrodynamiczny Airmix lub Airless	1,3 - 1,4 mm	2,5 bar na wejściu do pistoletu
Natrysk hydrodynamiczny Airmix lub Airless	0,23 - 0,48 mm	120-140 bar na wejściu do pistoletu

Grubość powłoki:

Według rekomendowanej aplikacji - 50-100 um

Suszenie:

	20 C °	60 °C	Promiennik IR (fale krótkie) odległość 50-70 cm
Czas odparowania		5-8 min	5-8 min
Pyłosuchość	60 min	10 min	2-3 min
Możliwość manipulacji	8 godz	30 min	8-10 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.

Wydajność:

Dla rekomendowanej grubości powłoki lakierowej 50 um wydajność wynosi 12 - 14 m²

Czyszczenie sprzętu:

Rozcieńczalniki do mycia pistoletów, rozcieńczalnik nitrocelulozowy. Rekomendujemy rozcieńczalnik do myjek i mycia sprzętu lakierniczego **RC001 CLEANSOL**



BP16 PURTON 2K HS

brenen.pl

Lotne Związki Organiczne (VOC) :

Lakier spełnia wymagania Dyrektywy UE 2004/42/CE z 21 kwietnia 2004 roku, wg której limit wynosi 420 g/l VOC z mieszanki gotowej do użycia.
Zawartość VOC dla tego produktu gotowego do użycia wynosi 227,8 g/l.

Przechowywanie:

Przechowuj produkt szczelnie zamknięty.
Unikaj dużych różnic temperatur.
Temperatura przechowywania 15-20 °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.

Parametry techniczne produktu:

Lepkość/ wielkość kubka forda	- 135s/4
Gęstość	- 1,2 g/cm ³
Zawartość części stałych objętościowo	- 65%
Zawartość części stałych wagowo	- 67%

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 BP14