

**KARTA TECHNICZNA**

## Szpachłówka natryskowa UNI-SPRAY

Szpachłówka natryskowa służy do wypełniania rys powstałych po obróbce wcześniej nałożonych mas szpachlowych. Nanoszona jest metodą natrysku pneumatycznego. Dzięki dobrej tiksotropii nie „spływa” i można ją nanosić względnie grubymi warstwami nawet na duże powierzchnie pionowe. Odnacza się dobrymi właściwościami wypełniającymi i łatwością w obróbce. Charakteryzuje się dobrą przyczepnością do zagruntowanej i nie zagruntowanej powierzchni, jest znakomitym izolatorem pomiędzy szpachłówkami

poliestrowymi a podkładami akrylowymi. Doskonale zabezpiecza przed szkodliwym wpływem przedawkowania lub dodania zbyt małej ilości utwardzacza w poliestrowych szpachłówkach. Po oszlifowaniu utwardzonej szpachli uzyskuje się gładką powierzchnię.

**PRODUKT DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO!**

**PODŁOŻE:**

- ◆ Tworzywa sztuczne z wyłączeniem PE, PP, PTFE
- ◆ Stal
- ◆ Szpachłówki poliestrowe
- ◆ Aluminium
- ◆ Podkłady akrylowe dwu- komponentowe
- ◆ Stare powłoki lakierowe
- ◆ Podkłady epoksydowe

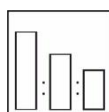
**UWAGA!** nie stosować bezpośrednio na podkłady reaktywne (wash primer), 1-komponentowe akrylowe i nitrocelulozowe wyroby.

**NA SZPACHLĘ UNI-SPRAY MOŻNA NAKŁADAĆ:**

- ◆ Podkłady akrylowe RANAL

**KOLOR:**

Ciemny beżowy

**PROPORCJE:**

Szpachłówka: 100 części objętościowych  
Utwardzacz: 3 - 4 części objętościowych  
Rozcieńczalnik: max 10%

## KARTA TECHNICZNA

**Uwaga!** Szpachli natryskowej nie wolno rozcieńczać rozcieńczalnikiem NITRO. Zaleca się stosowanie rozcieńczalnika poliestrowego RANAL. Produktu wymieszanego z utwardzaczem nie wolno wlewać z powrotem do niewykorzystanej szpachlówki.

### PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI:

---

- ◆ Tworzywa sztuczne odtłuścić, zmatowić włókniną ścierną i ponownie odtłuścić.
- ◆ Szpachlówki poliestrowe przeszlifować na sucho papierem ściernym P240 i ponownie odtłuścić
- ◆ Powierzchnie stalowe odtłuścić, przeszlifować na sucho papierem ściernym P80-P120 i ponownie odtłuścić.
- ◆ Powierzchnie aluminiowe odtłuścić, zmatowić włókniną ścierną i ponownie odtłuścić.
- ◆ Podkład odtłuścić, przeszlifować na sucho papierem ściernym P220-P280 i ponownie odtłuścić.
- ◆ Stare powłoki odtłuścić, przeszlifować na sucho papierem ściernym P220-P280 i ponownie odtłuścić.

**Uwaga!** Do odtłuszczenia powierzchni zaleca się stosowanie zmywacza do usuwania silikonu RANAL oraz ściereczek antystatycznych RANAL.

### ZASADY POSTĘPOWANIA:

---

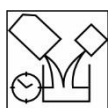


Starannie wymieszać składniki. W razie potrzeby można dodać 10% rozcieńczalnika poliestrowego do szpachlówki natryskowej. Nanosić za pomocą pistoletu lakierniczego (dysza  $\varnothing 2.2 - 3.0$  mm, ciśnienie robocze 3 - 4 bar) od jednej do trzech warstw. Łączna grubość warstw nie powinna przekraczać 100  $\mu\text{m}$ . Zaleca się malowanie krzyżowe, kilka warstw „na mokro” za pomocą pistoletów niskociśnieniowych ze względu na oszczędności materiału oraz przyczyny ekologiczne. Między warstwami należy stosować kilkominutowe przerwy w celu odparowania rozcieńczalnika. Produkt należy używać w pomieszczeniach o sprawnie działającej wentylacji.

**Uwaga!** Nie stosować w temperaturze poniżej 10°C.

### CZAS PRZYDATNOŚCI DO NANOSZENIA OD MOMENTU WYMIESZANIA Z UTWARDZACZEM:

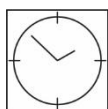
---



Od 20 do 30 minut w temperaturze 20°C

### CZAS SCHNIĘCIA:

---



1,5h w temperaturze 20°C

Czas ten można skrócić poprzez wygrzewanie przez 30 minut w temperaturze nie przekraczającej 60°C.

**KARTA TECHNICZNA****WYDAJNOŚĆ:**

1 litr szpachlówki pozwala na uzyskanie ok. 6m<sup>2</sup> suchej warstwy o grubości 100 µm

**SZLIFOWANIE:**

Zgrubne P180-P240  
Wykańczające P240-P320

**ZAWARTOŚĆ LOTNYCH ZWIĄZKÓW ORGANICZNYCH :**

VOC II/B/b= 250g/L, VOC = 150 g/L

**CZYSZCZENIE SPRZĘTU:**

NITRO RANAL

**WARUNKI PRZECHOWYWANIA:**

Przechowywać w ciemnym i suchym miejscu z dala od źródeł ognia i ciepła. Termin przydatności w fabrycznie zamkniętym opakowaniu przy temperaturze 20°C wynosi 24 miesiące dla szpachlówki i 18 miesięcy dla utwardzacza.

**PRZEPISY BHP:**

Zgodnie z Kartą Charakterystyki Substancji Niebezpiecznej dla danego wyrobu.

**OPAKOWANIE:**

Art. Nr	Pojemność, kg	Opakowanie zbiorcze, szt.:	Opakowanie zbiorcze, kg:
00701-4	1,2 kg	6	7,90 kg
00702-2	4,8 kg	4	21,10 kg

Podane informacje są oparte na starannych laboratoryjnych badaniach i długoletnim doświadczeniu. Mocna pozycja na rynku nie zwalnia nas ze stałej kontroli jakości naszych wyrobów. Jednak nie odpowiadamy za efekty końcowe przy nieprawidłowym ich użyciu.