

### Dane techniczne nr 404

## **SPRAY PUTTY - natryskowa szpachlówka poliestrowa**

### **Charakterystyka**

Wysokiej jakości dwukomponentowa wykończeniowa szpachlówka natryskowa przeznaczona do napraw samochodowych.

### **Właściwości**

- Łatwa w aplikacji
- Szybkie schnięcie
- Nie ścieka z pionowych powierzchni
- Bardzo dobrze izoluje podkłady i lakiery nawierzchniowe od szpachlówek wypełniających

Kolor: jasny szary

Gęstość: 1,55 +/-0,03 kg/l

Wydajność: 8 m<sup>2</sup>/l mieszanki przy 100 μ

VOC: 437 g/l mieszanki

Produkt spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC II B), która dla tej kategorii produktów (c) przewiduje wartość VOC na poziomie 540 g/l.

### **Przygotowanie podłoża**

Produkt wykazuje bardzo dobrą przyczepność do różnego rodzaju podłoży. Może być nakładany na:

- stal i aluminium po zmatowaniu i odtłuszczeniu za pomocą zmywacza PROLINE 248 ANTISILICONE CLEANER,
- przeszlifowane laminaty poliestrowo-szklane (GFK/GRP), szpachlówki poliestrowe, podkłady akrylowe i epoksydowe oraz stare powłoki w dobrym stanie.

Zalecany papier ścierny o gradacji P180-P320.

**Uwaga:** Nie należy aplikować szpachlówek poliestrowych bezpośrednio na podkłady reaktywne, jednokomponentowe produkty akrylowe i nitrocelulozowe.

# 404

## Aplikacja



### Zastosowanie

Do wypełniania małych zarysowań podczas napraw samochodowych.  
W celu izolacji powłok akrylowych od szpachlówek poliestrowych.



### Proporcje mieszania objętościowo:

Szpachlówka 404	100
Utwardzacz CETOX-300E	4,5
Rozcieńczalnik – aceton	10

Wymieszać dokładnie do uzyskania jednolitej konsystencji.



### Lepkość natryskowa:

50 +/-5 sek. w 20°C.

### Czas życia mieszanki:

20 +/-3 min w 20°C.



### Parametry aplikacji:

Dysza: 2,0-3,0 mm.

Ciśnienie: Zgodnie z zaleceniami producenta sprzętu, zwykle 2,0-2,5 bar.

Liczba warstw: 1-3.

Grubość powłoki: nie przekraczać grubości 200µ pojedynczej mokrej warstwy; nie przekraczać łącznej grubości 600 µ.



### Odparowanie:

Pomiędzy warstwami: ok. 5 min

Przed wygrzewaniem: ok. 10 min

Czas odparowania zależy od temperatury i grubości powłoki.



### Czas schnięcia:

W 20°C: 2-3 godz.

Wygrzewanie: 25-30 min w 60°C.

Temperatura poniżej 20°C znacznie wydłuża czas utwardzania produktu.



### Suszenie promiennikiem IR:

Odczekać ok. 5 min przed rozpoczęciem suszenia.

Fale krótkie: 5-7 min, w zależności od grubości warstwy i rodzaju promiennika.

Nie przekraczać temperatury 60°C.

Stosować wg zaleceń producenta sprzętu.



### Szlifowanie wykończeniowe (na sucho):

P180-P320.

### Warstwy następne

Na szpachlówki natryskowe można nakładać:

- dwukomponentowe podkłady akrylowe, np. PROLINE 520/521/541
- dwukomponentowe podkłady epoksydowe, np. PROLINE 575

### Uwagi

Nie przekraczać zalecanych ilości utwardzacza – może to powodować odbarwienia lakieru bazowego/nawierzchniowego.

Minimalna temperatura aplikacji to +15°C.

Podczas pracy z produktami dwukomponentowymi zaleca się używać sprzętu ochrony osobistej. Chronić oczy i drogi oddechowe.

Pomieszczenia powinny być dobrze wentylowane.

Narzędzia należy dokładnie wymyć bezpośrednio po aplikacji.

Należy zawsze postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi w kartach bezpieczeństwa produktu (MSDS).

### Przechowywanie

Produkt należy przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w suchym i chłodnym, dobrze wentylowanym pomieszczeniu, z dala od źródeł ognia. Nie narażać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Zamykać pojemniki natychmiast po użyciu produktu.

Chronić produkt i utwardzacz przed przegrzaniem.

Stabilność magazynowa szpachlówki: 12 miesięcy od daty produkcji.

Stabilność magazynowa utwardzacza: 12 miesięcy od daty produkcji.