

Dane techniczne nr 401

VINTAGE - bardzo lekka szpachlówka poliestrowa

Charakterystyka

Lekka szpachlówka poliestrowa wysokiej jakości do napraw karoserii.

Właściwości

- Możliwość szlifowania już 10 min po żelowaniu
- Niezwykła łatwość mieszania i aplikacji
- Wyjątkowa jakość szlifowania
- Bardzo gładka powierzchnia po szlifowaniu

Kolor: beż

Gęstość: 1,09 kg/l (+/- 0,03)

VOC: 80 g/l mieszanki

Produkt spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC/II B), która dla tej kategorii produktów (b) przewiduje wartość VOC na poziomie 250 g/l

Przygotowanie podłoża

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

- stal i aluminium po zmatowaniu i odtłuszczeniu za pomocą zmywacza PROLINE 248 ANTISILICONE CLEANER,
- stal ocynkowaną 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 lakiernicze w dobrym stanie.

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

401

Aplikacja



Proporcje mieszania wagowo:

Szpachlówka 401 100

Utwardzacz 2

Wymieszać dokładnie do uzyskania jednolitej pasty. Mieszać ostrożnie, aby nie napowietrzyć szpachlówki.



Ilość warstw:

Produkt może być aplikowany w kilku cienkich warstwach. Po każdej z nich produkt powinien być utwardzony. Nie przekraczać łącznej grubości warstwy 3 mm.

Czas życia mieszanki: 4-6 min w 20°C.



Czas schnięcia:

10-20 min w 20°C.

Temp. poniżej 20°C znacznie wydłuża czas utwardzania produktu.



Szlifowanie (na sucho):

Wstępne: P100-P180.

Końcowe: P180-P280.



Suszenie promiennikiem IR:

5-7 min fal krótkich w zależności od grubości warstwy i rodzaju promiennika.

Nie należy przekraczać temperatury 60°C.

Stosować się do zaleceń producenta sprzętu.

Odczekać ok. 5 min przed rozpoczęciem suszenia promiennikiem.

Warstwy następne

Na szpachlówki poliestrowe można nakładać:

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

Uwagi

Nadmierna ilość utwardzacza może powodować problemy z odbarwieniem lakieru bazowego / nawierzchniowego.

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 przed przegrzaniem.

Stabilność magazynowa szpachlówki: 12 miesięcy od daty produkcji.

Stabilność magazynowa utwardzacza: 18 miesięcy od daty produkcji.

Przechowywać w temperaturze 15-25°C.

Dane techniczne Proline 401 – 01/2023

Produkt przeznaczony do zastosowań profesjonalnych, przez wykwalifikowany personel. Nie ponosimy odpowiedzialności za skutki niewłaściwego stosowania produktu.