



INFORMACJA TECHNICZNA

PRODUKT PRZEZNACZONY WYŁACZNIE DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO

ACRYL FILLER HS 5:1

PODKŁAD AKRYLOWY

PRODUKTY

Podkład Akrylowy 5:1 – Podkład wypełniający.

Utwardzacz 1:5 do Podkładu Akrylowego.

Rozcieńczalnik do systemów akrylowych.

OPIS PRODUKTU

2-komponentowy podkład akrylowy do napraw samochodowych.

- Łatwy proces mieszania i aplikowania.
- Krótki czas utwardzania.
- Dobre właściwości wypełniające.



KOLOR: jasnoszary, ciemnoszary, biały, beżowy, żółty, czerwony, czarny

STOPIEŃ POŁYSKU: mat

LOTNE ZWIĄZKI ORGANICZNE

VOC dla mieszanki = 538 [g/l]

Produkt ten 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

Podkłady akrylowe można aplikować bezpośrednio na:

- Stal i aluminium po zmatowaniu i odtłuszczeniu.
- Przeszlifowane laminaty poliestrowo-szklane (GFK/GRP).
- Szpachlówki poliestrowe.
- Podkłady epoksydowe.
- Podkłady reaktywne.
- Stare powłoki w dobrym stanie po zmatowaniu i odtłuszczeniu.

Dobre przygotowanie powierzchni jest konieczne do osiągnięcia najlepszych rezultatów naprawy.

Polecamy papier ścierny o następującej gradacji:

- Szlifowanie ręczne (na sucho lub na mokro): P280÷P320 (GRP P400).
- Szlifowanie maszynowe (na sucho): P180÷P220.

| PROCES APLIKACJI | | | | | |
|------------------|---|-----|--|--|--|
| | ZASTOSOWANIE | | CZASY ODPAROWANIA | | |
| | Do napraw samochodowych. Jako podkład gruntujący lub wypełniający. | | Pomiędzy warstwami: Około 5÷10 minut Przed wygrzewaniem: Około 10 minut Czas odparowania zależy od temperatury i grubości warstwy. | | |
| | PROPORCJE MIESZANIA Wg objętości | | CZAS UTWARDZANIA | | |
| | Podkład 5 Utwardzacz 1 Rozcieńczalnik: 25÷30% | | W zależności od grubości powłoki: w 20°C - około 3÷4 godziny w 60°C - około 30 minut | | |
| | Wymieszać dokładnie aż do uzyskania jednolitej konsystencji. | | Temperatura poniżej 20°C znacznie wydłuża czas utwardzania. | | |
| s | LEPKOŚĆ NATRYSKOWA | | SUSZENIE PROMIENNIKIEM IR | | |
| | 30÷50 sekund w 20°C DIN4. | | 10÷15 minut fal krótkich dla grubości 150÷200 μm. Nie przekraczać temperatury 60°C. | | |
| | CZAS ŻYCIA MIESZANKI | W R | Stosować według zaleceń producenta sprzętu. | | |
| | około 60 minut w 20°C. | | Odczekać około 10 minut przed rozpoczęciem suszenia promiennikiem. | | |
| | LICZBA WARSTW I PARAMETRY DLA PISTOLETU | | SZLIFOWANIE NA SUCHO | | |
| | 2÷3 warstwy. | | Szlifowanie maszynowe: P360÷P500. Szlifowanie ręczne: P280÷P320. | | |
| | Parametry dla pistoletu RP Dysza: 1,6÷2,0 mm; Ciśnienie na wejściu: 2,0÷2,2 bar. Parametry dla pistoletu HVLP Dysza: 1,5÷1,9 mm; Ciśnienie wlotowe: 2,0 bar. | | SZLIFOWANIE NA MOKRO | | |
| | | | Szlifowanie maszynowe: P600÷P1000. Szlifowanie ręczne: P800÷P1000. | | |





DALSZE PRACE

Na 2-komponentowe podkłady akrylowe można bezpośrednio aplikować:

- 2-komponentowe lakiery nawierzchniowe.
- 1-komponentowe lakiery bazowe.

UWAGI OGÓLNE

- Nie przekraczać zalecanych ilości utwardzacza!
- Najlepsze rezultaty osiągnie się lakierując w temperaturze pokojowej. Temperatura otoczenia i temperatura produktu aplikowanego powinny być zbliżone.
- · Podczas pracy z produktami 2-komponentowymi zaleca się używać sprzętu ochrony osobistej. Chronić oczy i drogi oddechowe.
- Pomieszczenia powinny być dobrze wentylowane.
- Narzędzia powinny być myte bezpośrednio po aplikacji.

Uwaga: W celu zachowania bezpieczeństwa należy zawsze postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi w karcie MSDS produktu.

MAGAZYNOWANIE

Składniki produktu należy przechowywać w temperaturze od 15 do 25°C, w szczelnie zamkniętych opakowaniach, w pomieszczeniach suchych i chłodnych, z dala od źródeł ognia. Nie narażać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.

Uwaga

- 1. Zamykać pojemniki natychmiast po użyciu produktu.
- 2. Chronić utwardzacz przed mrozem i wilgocią!

| OKRES GWARANCJI | | | | |
|--|---|--|--|--|
| Podkład Akrylowy 5:1 – Podkład wypełniający. | - 12 miesięcy od daty produkcji | | | |
| Utwardzacz 1:5 do Podkładu Akrylowego. | 12 miesięcy od daty produkcji | | | |
| Rozcieńczalnik do systemów akrylowych. | - 12 miesięcy od daty produkcji | | | |

| PRODUKT | NR ART |
|---|--|
| | (0,421): 1497; 1506; 1530; 1575; 1500; 1568 |
| Podkład Akrylowy 5:1 – Podkład wypełniający | (0,8l + 0,16l): 2223; 2231; 2237; 2242; 2243; 2248 |
| | (2,5l + 0,5l): 1437; 1436; 1417; 1426; 1423; 1435 |
| | (0,0841): 1641 |
| Utwardzacz 1:5 do Podkładu Akrylowego | (0,161): 1845 |
| | (0,51): 1883 |
| Rozcieńczalnik do systemów akrylowych | 300002258; 300002260 (1l; 5l) |

OGRANICZENIE ODPOWIEDZIALNOŚCI

Informacje zawarte w TDS są aktualne i poprawne w dniu wydania danej informacji.

Ponieważ firma TROTON nie może kontrolować ani przewidywać warunków, w których produkt może być używany, każdy użytkownik powinien przejrzeć informacje w konkretnym kontekście planowanego użycia. W maksymalnym zakresie dozwolonym przez obowiązujące prawo firma TROTON nie ponosi odpowiedzialności za szkody jakiegokolwiek rodzaju wynikające z wykorzystania lub polegania na informacjach zawartych w niniejszym TDS.

Biorąc pod uwagę różnorodność czynników, które mogą wpływać na użytkowanie i stosowanie produktu firmy TROTON, z których niektóre są wyłącznie w zasięgu wiedzy i kontroli użytkownika, istotne jest, aby użytkownik ocenił produkt firmy TROTON, aby określić, czy produkt nadaje się do określonego celu i czy produkt jest odpowiedni do sposobu użytkowania przez użytkownika.

W żadnym wypadku firma TROTON nie ponosi odpowiedzialności wobec użytkownika ani osób trzecich za jakiekolwiek szkody pośrednie, wtórne, przypadkowe, specjalne lub karne, w tym za utratę zysków wynikających z korzystania z produktów wytwarzanych przez firmę TROTON i / lub usługi firmy TROTON.

Wszystkie informacje opierają się na skrupulatnych badaniach laboratoryjnych i długoletnim doświadczeniu. Ugruntowana pozycja na rynku nie zwalnia nas z ciągłej kontroli jakości naszych produktów. Jednak nie ponosimy odpowiedzialności za końcowe efekty przy niewłaściwym przechowywaniu lub użytkowaniu naszych wyrobów oraz za pracę niezgodną ze sztuką dobrego rzemiosła.

TROTON Sp. z o.o. Ząbrowo, Poland.