

## INFORMACJA TECHNICZNA

**PRODUKT PRZEZNACZONY WYŁĄCZNIE  
DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO**

### Podkład Akrylowy 1K

#### PRODUKTY

Podkład Akrylowy 1K  
Rozcieńczalnik do systemów akrylowych.

#### OPIS PRODUKTU

1-komponentowy podkład akrylowy do napraw samochodowych.

- ✓ Łatwy w użyciu.
- ✓ Krótki czas schnięcia.
- ✓ Dobre właściwości wypełniające.

Kolory - Szary, beżowy, czarny.  
Stopień połysku - Mat.

#### LOTNE ZWIĄZKI ORGANICZNE

VOC dla mieszanki = 533 [g/l]

Produkt ten spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC), która dla tej kategorii produktów (B/3) przewiduje wartość VOC na poziomie 540 g/l.

#### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

Podkłady akrylowe można aplikować bezpośrednio na:

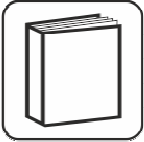
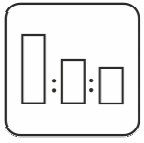


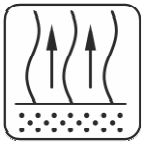

- ✓ Stal i aluminium po zmatowaniu i odtłuszczeniu.
- ✓ Przeszlifowane laminaty poliestrowo-szklane (GFK/GRP).
- ✓ Szpachlówki poliestrowe.
- ✓ Tworzywa sztuczne, po uprzednim zagruntowaniu Podkładem na Tworzywa Sztuczne 1K.
- ✓ Stare powłoki w dobrym stanie po zmatowaniu i odtłuszczeniu.



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

	<p><b>Zastosowanie</b> Do niewielkich napraw samochodowych.</p>				
	<p><b>Proporcje mieszania wg objętości</b></p> <table data-bbox="336 775 815 846"> <tr> <td>Podkład</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Rozcieńczalnik</td> <td>10÷15%</td> </tr> </table> <p>Wymieszać dokładnie aż do uzyskania jednolitej konsystencji.</p>	Podkład	1	Rozcieńczalnik	10÷15%
Podkład	1				
Rozcieńczalnik	10÷15%				
	<p><b>Lepkość natryskowa</b></p> <p>30÷50 sekund w 20°C.</p>				
	<p><b>Liczba warstw</b> 2÷3 warstwy.</p> <p><b>Parametry dla pistoletu RP</b> Dysza: 1,6÷2,0 mm; Ciśnienie na wejściu: 2,0÷2,2 bar.</p> <p><b>Parametry dla pistoletu HVLP</b> Dysza: 1,5÷1,9 mm; Ciśnienie wlotowe: 2,0 bar.</p>				
	<p><b>Czas odparowania</b></p> <p>Pomiędzy warstwami: około 5 minut Przed wygrzewaniem: około 10 minut (do zmatowienia)</p> <p>Czas odparowania zależy od temperatury i grubości warstwy.</p>				
	<p><b>Czas schnięcia</b> około 40 minut w 20°C (w zależności od grubości warstwy). około 15 minut w 60°C (w zależności od grubości warstwy).</p> <p>Temperatura poniżej 20°C znacznie wydłuża czas schnięcia.</p>				

	<b>Szlifowanie na sucho</b> Szlifowanie maszynowe: P360÷P500. Szlifowanie ręczne: P280÷P320.
	<b>Szlifowanie na mokro</b> Szlifowanie maszynowe: P600÷P1000. Szlifowanie ręczne: P800÷P1000.

**DALSZE PRACE**

Na 1-komponentowe podkłady akrylowe można bezpośrednio aplikować:

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

**UWAGI OGÓLNE**

- ✓ Najlepsze rezultaty osiągnie się lakierując w temperaturze pokojowej. Temperatura otoczenia i temperatura produktu aplikowanego powinny być zbliżone.
- ✓ Pomieszczenia powinny być dobrze wentylowane.

**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 1K – 12 miesięcy od daty produkcji.

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. Należy pamiętać, że TDS podsumowuje naszą najlepszą wiedzę na temat produktu, sposób korzystania i stosowania produktu na podstawie dostępnych w danym momencie informacji. Nasza odpowiedzialność za produkt jest opisana w ogólnych warunkach współpracy. Troton nie ponosi żadnej odpowiedzialności bezpośrednio ani pośrednio za jakiegokolwiek straty poniesione w związku z użyciem lub aplikacją produktu, niezależnie od tego, czy są one zgodne z jakąkolwiek poradą, specyfikacją, zaleceniem lub informacjami przekazanymi w TDS.

TROTON Sp. z o.o.  
Ząbrowo, Poland