

## INFORMACJA TECHNICZNA

**PRODUKT PRZEZNACZONY WYŁĄCZNIE  
DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO**

### **ALUMINIUM** Szpachlówka Poliestrowa

#### PRODUKTY

**ALUMINIUM – Wypełniająca Szpachlówka Poliestrowa z Aluminium**  
Utwardzacz do szpachlówki poliestrowej

#### OPIS PRODUKTU

2-komponentowa szpachlówka wypełniająca z dodatkiem pyłu aluminiowego. Szczególnie polecana do naprawy elementów karoserii narażonych na zmiany temperatur.

- ✓ Bardzo dobra przyczepność do metali.
- ✓ Dobre przewodzenie ciepła.
- ✓ Wyjątkowa jakość szlifowania.

Kolor – Ciemno-szary.

Stopień połysku - Mat.

Gęstość - 1,82 (+/- 0,03) kg/l.

#### LOTNE ZWIĄZKI ORGANICZNE

VOC dla mieszanki = 31 [g/l]

Produkt ten spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC), która dla tej kategorii produktów (B/2) przewiduje wartość VOC na poziomie 250 g/l.

#### PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA


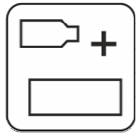




Produkt wykazuje bardzo dobrą przyczepność do podłoży różnego rodzaju. Może być aplikowany na:

- ✓ Stal i Aluminium po zmatowaniu i odtłuszczeniu.
- ✓ Ocynkowaną Stal po zmatowaniu i odtłuszczeniu.
- ✓ Przeszlifowane laminaty poliestrowo-szklane (GFK/GRP), szpachlówki poliestrowe, podkłady akrylowe i epoksydowe oraz stare powłoki w dobrym stanie.

Polecamy papier ścierny o gradacji: P80÷P120.

**Uwaga:** Nie aplikować szpachłówek poliestrowych bezpośrednio na podkłady reaktywne, 1-komponentowe produkty akrylowe i nitrocelulozowe.

## PROCES APLIKACJI

	<p><b>Zastosowanie</b> Wypełniająca szpachłówka poliestrowa szczególnie polecana do napraw elementów karoserii narażonych na zmiany temperatur.</p>				
	<p><b>Stosunek mieszania</b>                      <b>wg wagi</b></p> <table data-bbox="376 779 831 853"> <tr> <td>Szpachłówka</td> <td>100</td> </tr> <tr> <td>Utwardzacz</td> <td>2</td> </tr> </table> <p>Wymieszać dokładnie aż do uzyskania pasty jednolitego koloru. Mieszać ostrożnie, aby nie zapowietrzyć szpachłówki.</p>	Szpachłówka	100	Utwardzacz	2
Szpachłówka	100				
Utwardzacz	2				
	<p><b>Grubość warstwy</b> Szpachłówka może być aplikowana w kilku cienkich warstwach. Po każdej z nich produkt powinien być utwardzony. Nie przekraczać łącznej grubości 3 mm .</p> <p><b>Czas życia</b> to 4÷7 minut w 20°C.</p>				
	<p><b>Czas utwardzania</b> 20÷30 minut w 20°C.</p> <p>Temperatura poniżej 20°C znacząco wydłuża czas utwardzania produktu.</p>				
	<p><b>Suszenie promiennikiem IR</b> 9÷11 minut fal krótkich. Nie przekraczać temperatury 80°C. Na podłożach ocynkowanych nie przekraczać temperatury 60°C.</p> <p><b>Uwaga:</b> Odczekać około 5 minut przed rozpoczęciem suszenia promiennikiem.</p>				
	<p><b>Szlifowanie</b></p> <p>Szlifowanie zgrubne (na sucho): P80÷P120. Szlifowanie wykończeniowe (na sucho): P120÷P320.</p>				

**DALSZE PRACE**

Na szpachlówki poliestrowe można aplikować:

- ✓ 2-komponentowe szpachlówki poliestrowe,
- ✓ 2-komponentowe poliestrowe szpachlówki natryskowe.
- ✓ 2-komponentowe podkłady akrylowe.
- ✓ 2-komponentowe podkłady epoksydowe.

**UWAGI OGÓLNE**

- ✓ Nadmierna ilość utwardzacza może spowodować problemy z wybielaniem lakieru nawierzchniowego!
- ✓ 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 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 przegrzaniem!

**OKRES GWARANCJI**

ALUMINIUM Szpachlówka Poliestrowa – 12 miesięcy od daty produkcji.  
Utwardzacz do szpachlówki poliestrowej – 18 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.

TROTON Sp. z o.o.  
Ząbrowo, Poland.