

## INFORMACJA TECHNICZNA

PRODUKT PRZEZNACZONY WYŁĄCZNIE DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO

<p><b>ALUMINIUM</b> SZPACHLÓWKA POLIESTROWA</p> <p><b>PRODUKTY</b></p> <p>ALUMINIUM – szpachlówka poliesterowa Utwardzacz do szpachlówki poliesterowej</p> <p><b>OPIS PRODUKTU</b></p> <p>2-komponentowa szpachlówka wypełniająca z dodatkiem pyłu aluminiowego. Szczególnie polecana do naprawy elementów karoserii narażonych na zmiany temperatur.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Bardzo dobra przyczepność do metali.</li> <li>• Dobre przewodzenie ciepła.</li> <li>• Łatwa do szlifowania.</li> </ul>	
	<b>KOLOR:</b> ciemnoszary
	<b>STOPIEŃ POŁYSKU:</b> mat
	<b>GĘSTOŚĆ:</b> 1,82 (+/- 0,03) kg/l

<b>LOTNE ZWIĄZKI ORGANICZNE</b>	
VOC dla mieszanki = 31 [g/l] Produkt ten spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC/II B), która dla tej kategorii produktów (b) przewiduje wartość VOC na poziomie 250 g/l.	
<b>PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA</b>	
Produkt wykazuje bardzo dobrą przyczepność do podłoży różnego rodzaju. Może być aplikowany na: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stal i Aluminium po zmatowaniu i odfuszczeniu.</li> <li>• Ocynkowaną Stal po zmatowaniu i odfuszczeniu.</li> <li>• Przeszlifowane laminaty poliesterowo-szklane (GFK/GRP), szpachlówki poliesterowe, podkłady akrylowe i epoksydowe oraz stare powłoki w dobrym stanie.</li> </ul>	Polecamy papier ścierny o gradacji: P80÷P120.  <b>Uwaga:</b> Nie aplikować szpachlówek poliesterowych bezpośrednio na podkłady reaktywne, 1-komponentowe produkty akrylowe i nitrocelulozowe.

PROCES APLIKACJI			
	<b>ZASTOSOWANIE</b>		<b>GRUBOŚĆ WARSTWY</b>
	Wypełniająca szpachlówka poliesterowa szczególnie polecana do napraw elementów karoserii narażonych na zmiany temperatur.		Szpachlówka może być aplikowana w kilku cienkich warstwach. Po każdej z nich produkt powinien być utwardzony. Nie przekraczać łącznej grubości 3 mm . <b>Czas życia</b> to 4÷7 minut w 20°C.
	<b>PROPORCJE MIESZANIA</b> wagowo		<b>SUSZENIE PROMIENNIKIEM IR</b>
	Szpachlówka                                      100 Utwardzacz                                        2		5÷7 minut fal krótkich, w zależności od grubości warstwy i rodzaju promiennika. Nie przekraczać temperatury 60°C. Stosować według zaleceń producenta sprzętu. Odczekać około 5 minut przed rozpoczęciem suszenia promiennikiem.
	<b>SZLIFOWANIE</b>		<b>CZAS UTWARDZANIA</b>
	Szlifowanie zgrubne (na sucho): P80÷P120. Szlifowanie wykończeniowe (na sucho): P120÷P320.		20÷30 minut w 20°C. Temperatura poniżej 20°C znacząco wydłuża czas utwardzania produktu.

<b>DALSZE PRACE</b>
Na szpachlówki poliesterowe można aplikować: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-komponentowe szpachlówki poliesterowe,</li> <li>• 2-komponentowe poliesterowe szpachlówki natryskowe,</li> <li>• 2-komponentowe podkłady akrylowe,</li> <li>• 2-komponentowe podkłady epoksydowe.</li> </ul>
<b>UWAGI OGÓLNE</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nadmierna ilość utwardzacza może spowodować problemy z odbarwieniem lakieru bazowego/nawierzchniowego!</li> <li>• Podczas pracy z produktami 2-komponentowymi zaleca się używać sprzętu ochrony osobistej. Chronić oczy i drogi oddechowe.</li> <li>• Pomieszczenia powinny być dobrze wentylowane.</li> <li>• Narzędzia powinny być myte bezpośrednio po aplikacji.</li> </ul> <p><b>Uwaga:</b> W celu zachowania bezpieczeństwa należy zawsze postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi w karcie MSDS produktu</p>

**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 przed przegrzaniem!

**OKRES GWARANCJI**

ALUMINIUM Szpachlówka poliestrowa	- 12 miesięcy od daty produkcji
Utwardzacz do szpachlówki poliestrowej	- 18 miesięcy od daty produkcji

PRODUKT	NR ART
ALUMINIUM szpachlówka poliestrowa	1228; 1229; 1227 (250 g; 400 g; 1,8 kg)
Utwardzacz do szpachlówki poliestrowej	

**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 jakiegokolwiek 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.