

INFORMACJA TECHNICZNA

PRODUKT PRZEZNACZONY WYŁĄCZNIE DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO

C108 HS 2:1

LAKIER AKRYLOWY

PRODUKTY

C 108 Lakier Akrylowy HS 2:1
 Utwardzacz STANDARD 1:2 do Lakieru Akrylowego HS C 108
 Utwardzacz FAST 1:2 do Lakieru Akrylowego HS C 108
 Utwardzacz SLOW 1:2 do Lakieru Akrylowego HS C 108
 Rozcieńczalnik do systemów akrylowych

OPIS PRODUKTU

Wysokiej jakości 2-komponentowy akrylowy lakier bezbarwny do napraw samochodowych o niskiej zawartości związków lotnych i zwiększonej odporności na zarysowania SR (Scratch Resistant).

- Wysoka zawartość żywic.
- Bardzo wysoki połysk.
- Doskonały wygląd powłoki.
- Łatwość nakładania.



KOLOR: bezbarwny

STOPIEŃ POŁYSKU: wysoki połysk

LOTNE ZWIĄZKI ORGANICZNE

VOC dla mieszanki bez rozcieńczalnika = 456 [g/l],
 VOC dla mieszanki z 5% rozcieńczeniem = 476 [g/l].

Produkt ten spełnia wymagania dyrektywy Unii Europejskiej (2004/42/EC/II B), która dla tej kategorii produktów (e) przewiduje wartość VOC na poziomie 840 g/l.

PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA

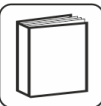


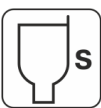

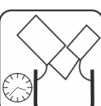
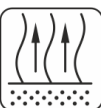

Lakiery Akrylowe mogą być aplikowane na:

- Lakiery bazowe,
- Stare powłoki w dobrym stanie po zmatowaniu i odtłuszczeniu.

Do matowania polecamy:

- szarą włókninę ścierną z pastą matującą,
- papier ścierny o gradacji 600÷800 (do matowania na mokro),
- papier ścierny o gradacji 360÷400 (do matowania maszynowo).

PROCES APLIKACJI

ZASTOSOWANIE		LICZBA WARSTW									
	Naprawy lakiernicze karoserii, które wymagają trwałego wykończenia.		Liczba warstw: 2 pełne warstwy; około 60 µm suchej powłoki.								
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>PROPORCJE MIESZANIA</th> <th>Wg objętości</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Lakier</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Utwardzacz</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Rozcieńczalnik</td> <td>0÷5%</td> </tr> </tbody> </table>	PROPORCJE MIESZANIA	Wg objętości	Lakier	2	Utwardzacz	1	Rozcieńczalnik	0÷5%		Parametry pistoletu : RP Dysza: 1,3÷1,4mm; Ciśnienie na wejściu: 2,0÷2,2 bar. HVLP Dysza: 1.3÷1,4mm; Ciśnienie wlotowe: 2,0 bar. Uwaga: Przestrzegać zaleceń producenta sprzętu.
PROPORCJE MIESZANIA	Wg objętości										
Lakier	2										
Utwardzacz	1										
Rozcieńczalnik	0÷5%										
	LEPKOŚĆ NATRYSKOWA 15÷17 sekund w 20°C DIN4.		CZASY UTWARDZANIA Pyłosuchość w 20°C: Wygryzewanie w 60°C: (temp. wygrzewanego obiektu) Gotowy do polerowania: po schnięciu przez noc. Temperatura poniżej 20°C znacznie wydłuża czas schnięcia.								
	ŻYWOTNOŚĆ MIESZANKI Okolo 2 godziny 45 minut w 20°C.										
	CZASY ODPAROWANIA Pomiędzy warstwami: około 10 minut Przed wygrzewaniem: około 10÷15 minut		SUSZENIE PROMIENNIKIEM IR 15÷20 minut fal krótkich, w zależności od grubości warstwy i rodzaju promiennika. Nie przekraczać temperatury 60°C. Stosować według zaleceń producenta sprzętu. Odczekać około 10 minut przed rozpoczęciem suszenia promiennikiem.								

WYDAJNOŚĆ

1 litr mieszanki wystarcza do pomalowania 8,5±9 m² powierzchni warstwą o grubości 60 µm.

CIENIOWANIE

Upewnij się, że pokryłeś cały obszar lakieru bazowego i cieniuj tylko na przygotowanym obszarze. Użyj rozcieńczalnika do cieniowania FADE OUT THINNER Inter Troton, aby wtopić odkurz osiadający wokół powierzchni reperowanej oraz zniwelować optyczne różnice połysku w miejscu styku starej powłoki lakierowej i nowo nałożonego lakieru akrylowego.

POLEROWANIE I USUWANIE WTRĄCEŃ

Polerowanie zazwyczaj nie jest potrzebne, jako że lakier bezbarwny C 108 HS 2:1 daje doskonały wygląd powłoki od razu po aplikacji. Jeśli pojawiły się wtrącenia brudu, zaleca się usunięcie ich i późniejsze polerowanie za pomocą pasty polerskiej.

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

C 108 Lakier Akrylowy HS 2:1	– 24 miesięcy od daty produkcji
Utwardzacz STANDARD 1:2 do Lakieru Akrylowego HS C 108	– 12 miesięcy od daty produkcji
Utwardzacz FAST 1:2 do Lakieru Akrylowego HS C 108	– 12 miesięcy od daty produkcji
Utwardzacz SLOW 1:2 do Lakieru Akrylowego HS C 108	– 12 miesięcy od daty produkcji
Rozcieńczalnik do systemów akrylowych	– 12 miesięcy od daty produkcji

PRODUKT	NR ART
C 108 Lakier Akrylowy HS 2:1	13086; 13088 (1l; 5l)
Utwardzacz STANDARD 1:2 do Lakieru Akrylowego HS C 108	13087; 13089 (0,5l; 2,5l)
Utwardzacz FAST 1:2 do Lakieru Akrylowego HS C 108	13099; 13100 (0,5l; 2,5l)
Rozcieńczalnik do systemów akrylowych	300002253; 300002790 (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 użytkownika 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.