Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 02:42

Link do produktu: https://autolakier.pl/tix-hs-utwardzacz-standardowy-12-master-0-5-litra-troton-1157-p-3769.html



TIX HS UTWARDZACZ standardowy 1:2 MASTER 0,5 litra TROTON 1157

Cena brutto	**33,75 zł**
Cena netto	**27,44 zł**
Kod EAN	**5900763008709**
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	**0.6**
Pojemność opakowania	**500**
Producent	**Troton**
Numer katalogowy producenta	**5900763008709**
EAN (GTIN)	**5900763008709**

Opis produktu



MASTER TROTON

UTWARDZACZ STANDARDOWY TIX HS 1:2

Utwardzacz izocyjanianowy do dwuskładnikowych lakierów akrylowych 2K HS bezbarwnych.

Zapewnia prawidłowe i szybkie wiązanie utwardzanych lakierów.

Jest odporny na działanie promieniowania UV.

Wysoka zawartość substancji stałych zwiększa wydajność produktów podstawowych i zmniejsza emisje rozpuszczalników.

MASTER
TROTON

autolakier.pl

INFORMACJA TECHNICZNA

PRODUKT PRZEZNACZONY WYŁĄCZNIE DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO

TIX HS 2:1

LAKIER AKRYLOWY



KOLOR: bezbarwny

STOPIEŃ POŁYSKU: wysoki połysk

PRODUKTY

TIX HS 2:1 Lakier Akrylowy 2:1 – Nawierzchniowy lakier bezbarwny
Utwardzacz STANDARD 1:2 do Lakieru Akrylowego TIX HS
Utwardzacz FAST 1:2 do Lakieru Akrylowego TIX HS
Rozcieńczalnik do systemów akrylowych MASTER

OPIS PRODUKTU

Wysokiej jakości 2-komponentowy akrylowy lakier bezbarwny do napraw samochodowych. Lakier tworzy twardą i trwałą powłokę o wysokim połysku i zwiększonej odporności na zarysowania SR (Scratch Resistant). Wyróżnia się łatwą aplikacją oraz bardzo dobrą stabilnością na pionowych powierzchniach, minimalizując ryzyko powstawania zacieków.

- Wysoka stabilność na pionowych powierzchniach i odporność na tworzenie zacieków.
- Bardzo łatwa aplikacja.
- Wysoki połysk i doskonały wygląd powłoki.
- Twarda i trwała powłoka.
- Odpowiedni zarówno do napraw miejscowych, jak i lakierowania całościowego.

LOTNE ZWIĄZKI ORGANICZNE

VOC dla mieszanki = 525 [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.

PROCES APLIKACJI

ZASTOSOWANIE

Naprawy lakiernicze karoserii, które wymagają trwałego wykończenia.

LICZBA WARSTW

2 pełne warstwy; około 60 µm suchej powłoki.

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	20÷25%

CZASY UTWARDZANIA

Pyłosuchość w 20°C:	35-40 minut
Wygrzewanie w 60°C: (temp. wygrzewanego obiektu)	30 minut
Gotowy do polerowania:	po schnięciu przez noc

Temperatura poniżej 20ºC znacznie wydłuża czas schnięcia.

LEPKOŚĆ NATRYSKOWA

16÷18 sekund w 20°C DIN 4.

ŻYWOTNOŚĆ MIESZANKI

Około 6-8 godzin w 20°C.

SUSZENIE PROMIENNIKIEM IR

15÷20 minut fal krótkich, w zależności od grubości warstwy i rodzaju promiennika.
Nie przekraczać temperatury 60ºC.
Stosować według zaleceń producenta sprzętu.

Odczekać około 10 minut przed rozpoczęciem suszenia promiennikiem.

CZAS ODPAROWANIA

Pomiędzy warstwami:	około 5÷10 minut
Przed wygrzewaniem:	około 15 minut

WYDAJNOŚĆ

1 litr mieszanki wystarcza do pomalowania 8 m^2 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 MASTER TIX 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

MASTER TIX HS 2:1 Lakier Akrylowy	– 24 miesiące od daty produkcji
Utwardzacz STANDARD 1:2 do Lakieru Akrylowego TIX HS	– 12 miesięcy od daty produkcji
Utwardzacz FAST 1:2 do Lakieru Akrylowego TIX HS	– 12 miesięcy od daty produkcji
Rozcieńczalnik do systemów akrylowych MASTER	– 24 miesiące od daty produkcji

PRODUKT	NR ART
TIX HS 2:1 Lakier Akrylowy	16933; 16937 (1l; 5l)
Utwardzacz STANDARD 1:2 do Lakieru Akrylowego TIX HS	16934; 16938 (0,5l; 2,5l)
Utwardzacz FAST 1:2 do Lakieru Akrylowego TIX HS	16935; 16939 (0,5l; 2,5l)
Rozcieńczalnik do systemów akrylowych MASTER	(1l; 5l): 300002253, 300002790; szybki (1l; 5l): 15554, 9908 / wolny (1l; 5l): 6152, 6153

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.

NOWOŚĆ

MASTER
TROTON

TIX HS 2:1

BEZBARWNY LAKIER AKRYLOWY





- FORMUŁA MINIMALIZUJĄCA RYZYKO POWSTAWANIA ZACIEKÓW
- DUŻA TWARDOŚĆ I ODPORNOŚĆ MECHANICZNA
- WYJĄTKOWO ŁATWA APLIKACJA
- WYSOKI POŁYSK I DOSKONAŁY WYGLĄD POWŁOKI
- IDEALNY DO NAPRAW MIEJSCOWYCH I LAKIEROWANIA CAŁOŚCIOWEGO

autolakier.pl

Master

autolakier.pl

Produkty lakiernicze stworzone z myślą o potrzebach najbardziej wymagających klientów. Najwyższa jakość surowców oraz nowoczesne rozwiązania technologiczne zastosowane w produktach marki Master, to gwarancja maksymalnego komfortu i efektu pracy lakiernika.



MASTER

autolakier.pl

TROTON