

Dane aktualne na dzień: 13-08-2026 07:37

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
Pojemność opakowania	500
Producent	Troton
Numer katalogowy producenta	5900763008709
EAN (GTIN)	5900763008709
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.6

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 emisję rozpuszczalników.

INFORMACJA TECHNICZNA

PRODUKT PRZEZNACZONY WYŁĄCZNIE DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO

TIX HS 2:1 LAKIER AKRYLOWY	
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.	
	KOLOR: bezbarwny
	STOPIEŃ POŁYSKU: wysoki połysk

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 odfuszczeniu.

PROCES APLIKACJI					
	ZASTOSOWANIE			LICZBA WARSTW	
	Naprawy lakiernicze karoserii, które wymagają trwałego wykończenia.			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			CZASY UTWARDZANIA	
	Wg objętości				
	Lakier	2		Pyłosuchość w 20°C:	35-40 minut
	Utwardzacz	1		Wyrzewanie w 60°C: (temp. wygrzewanego obiektu)	30 minut
	Rozcieńczalnik	20÷25%		Gotowy do polerowania:	po schnięciu przez noc
	LEPKOŚĆ NATRYSKOWA			Temperatura poniżej 20°C znacznie wydłuża czas schnięcia.	
	ŻYWIOTNOŚĆ MIESZANKI			SUSZENIE PROMIENNIKIEM IR	
	Około 6-8 godzin w 20°C.			15÷20 minut fal krótkich, w zależności od grubości warstwy i rodzaju promiennika. Nie przekraczać temperatury 60°C. Stosować według zaleceń producenta sprzętu.	
	CZAS ODPAROWANIA			Odczekać około 10 minut przed rozpoczęciem suszenia promiennikiem.	
	Pomiędzy warstwami:	około 5÷10 minut			
	Przed wygrzewaniem:	około 15 minut			

WYDAJNOŚĆ
1 litr mieszanki wystarcza do pomalowania 8 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 WTRĄCEN	
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 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.

NOWOŚĆ

TIX HS 2:1

BEZBARWNY LAKIER AKRYLOWY

MASTER

TROTON



FORMUŁA MINIMALIZUJĄCA RYZYKO POWSTAWANIA ZACIEKÓW

DUŻA TWARDOŚĆ I ODPORNOŚĆ MECHANICZNA

WYJĄTKOWO ŁATWA APLIKACJA

autolakier.pl

WYSOKI POŁYSK I DOSKONAŁY WYGLĄD POWŁOKI

IDEALNY DO NAPRAW MIEJSCOWYCH I LAKIEROWANIA CAŁOŚCIOWEGO

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