

Dane aktualne na dzień: 17-06-2026 10:27

Link do produktu: <https://autolakier.pl/tix-hs-utwardzacz-fast-szybkoschnacy-12-master-0-5-litra-troton-1157-p-3768.html>



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

Cena brutto	33,75 zł
Cena netto	27,44 zł
Kod EAN	5900763008730
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.6
Pojemność opakowania	500
Producent	Troton
Numer katalogowy producenta	5900763008730
EAN (GTIN)	5900763008730

Opis produktu



MASTER TROTON

UTWARDZACZ FAST TIX HS 1:2 SZYBKOSCHNĄCY

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.

INFORMACJA TECHNICZNA

PRODUKT PRZEZNACZONY WYŁĄCZNIE DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO

<p>TIX HS 2:1 LAKIER AKRYLOWY</p>	
<p>PRODUKTY</p> <p>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</p>	
<p>OPIS PRODUKTU</p> <p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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. 	<p>KOLOR: bezbarwny STOPIEŃ POŁYSKU: wysoki połysk</p>

<p>LOTNE ZWIĄZKI ORGANICZNE</p>
<p>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.</p>
<p>PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA</p> <p>Lakiery akrylowe mogą być aplikowane na:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lakiery bazowe, • Stare powłoki w dobrym stanie po zmatowaniu i odfuszczeniu.

PROCES APLIKACJI													
	<p>ZASTOSOWANIE</p> <p>Naprawy lakiernicze karoserii, które wymagają trwałego wykończenia.</p>		<p>LICZBA WARSTW</p> <p>2 pełne warstwy; około 60 µm suchej powłoki.</p> <p>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.</p>										
	<p>PROPORCJE MIESZANIA Wg objętości</p> <table border="1" data-bbox="287 1478 686 1568"> <tr> <td>Lakier</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Utwardzacz</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>Rozcieńczalnik</td> <td>20÷25%</td> </tr> </table>	Lakier	2	Utwardzacz	1	Rozcieńczalnik	20÷25%		<p>CZASY UTWARDZANIA</p> <table border="1" data-bbox="829 1478 1340 1568"> <tr> <td>Pyłosuchość w 20°C:</td> <td>35-40 minut</td> </tr> <tr> <td>Wyrzewanie w 60°C: (temp. wygrzewanego obiektu)</td> <td>30 minut</td> </tr> </table>	Pyłosuchość w 20°C:	35-40 minut	Wyrzewanie w 60°C: (temp. wygrzewanego obiektu)	30 minut
Lakier	2												
Utwardzacz	1												
Rozcieńczalnik	20÷25%												
Pyłosuchość w 20°C:	35-40 minut												
Wyrzewanie w 60°C: (temp. wygrzewanego obiektu)	30 minut												
	<p>LEPKOŚĆ NATRYSKOWA</p> <p>16÷18 sekund w 20°C DIN 4.</p>		<p>Gotowy do polerowania: po schnięciu przez noc</p> <p>Temperatura poniżej 20°C znacznie wydłuża czas schnięcia.</p>										
	<p>ŻYWIOTNOŚĆ MIESZANKI</p> <p>Okolo 6-8 godzin w 20°C.</p>		<p>SUSZENIE PROMIENNIKIEM IR</p> <p>15÷20 minut fal krótkich, w zależności od grubości warstwy i rodzaju promiennika. Nie przekraczać temperatury 60°C. Stosować według zaleceń producenta sprzętu.</p>										
	<p>CZAS ODPAROWANIA</p> <p>Pomiędzy warstwami: około 5÷10 minut Przed wygrzewaniem: około 15 minut</p>		<p>Odczekać około 10 minut przed rozpoczęciem suszenia promiennikiem.</p>										

<p>WYDAJNOŚĆ</p> <p>1 litr mieszanki wystarcza do pomalowania 8 m² powierzchni warstwą o grubości 60 µm.</p>
--

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	
<ul style="list-style-type: none"> • 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. <p><i>Uwaga: W celu zachowania bezpieczeństwa należy zawsze postępować zgodnie z instrukcjami zawartymi w karcie MSDS produktu.</i></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.	
<p>Uwaga:</p> <ol style="list-style-type: none"> 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
<p>Informacje zawarte w TDS są aktualne i poprawne w dniu wydania danej informacji.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p>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.</p> <p style="text-align: right;">TROTON Sp. z o.o. Ząbrowo, Poland.</p>

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 POLYSK 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