INFORMACJA TECHNICZNA

**PRODUKT PRZEZNACZONY WYŁĄCZNIE
DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO**

VERSO PRO HS
Lakier akrylowy

PRODUKTY

Lakier Akrylowy VERSO PRO HS 2:1
Utwardzacz STANDARD 1:2 do Lakieru Akrylowego VERSO PRO HS
Utwardzacz FAST 1:2 do Lakieru Akrylowego VERSO PRO HS
Rozcieńczalnik do systemów akrylowych

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.

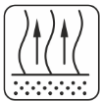
LOTNE ZWIĄZKI ORGANICZNE

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.
	**Proporcje mieszania** wg objętości Lakier 2 Utwardzacz 1 Rozcieńczalnik do systemów akrylowych 20-25%
	**Lepkość natryskowa** 16÷18 sekund w 20°C DIN4
	**Żywotność mieszanki** Około 6-8 godzin w 20°C.
	**Parametry pistoletu** 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
	Pomiędzy warstwami: około 5÷10 minut Przed wygrzewaniem: około 15 minut
	Czas utwardzenia dla utwardzacza standard **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 20°C znacznie wydłuża czas schnięcia

	**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 m^2 powierzchni warstwą o grubości 60 µm.

POLEROWANIE I USUWANIE WTRĄCEŃ

Polerowanie zazwyczaj nie jest potrzebne, jako że lakier bezbarwny VERSO PRO 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

Lakier Akrylowy VERSO PRO HS 2:1 – 24 miesięce od daty produkcji.
Utwardzacz STANDARD 1:2 do Lakieru Akrylowego VERSO PRO HS – 12 miesięcy od daty produkcji.
Utwardzacz FAST 1:2 do Lakieru Akrylowego VERSO PRO HS – 12 miesięcy od daty produkcji.
Rozcieńczalnik do systemów akrylowych – 12 miesięcy od daty produkcji.