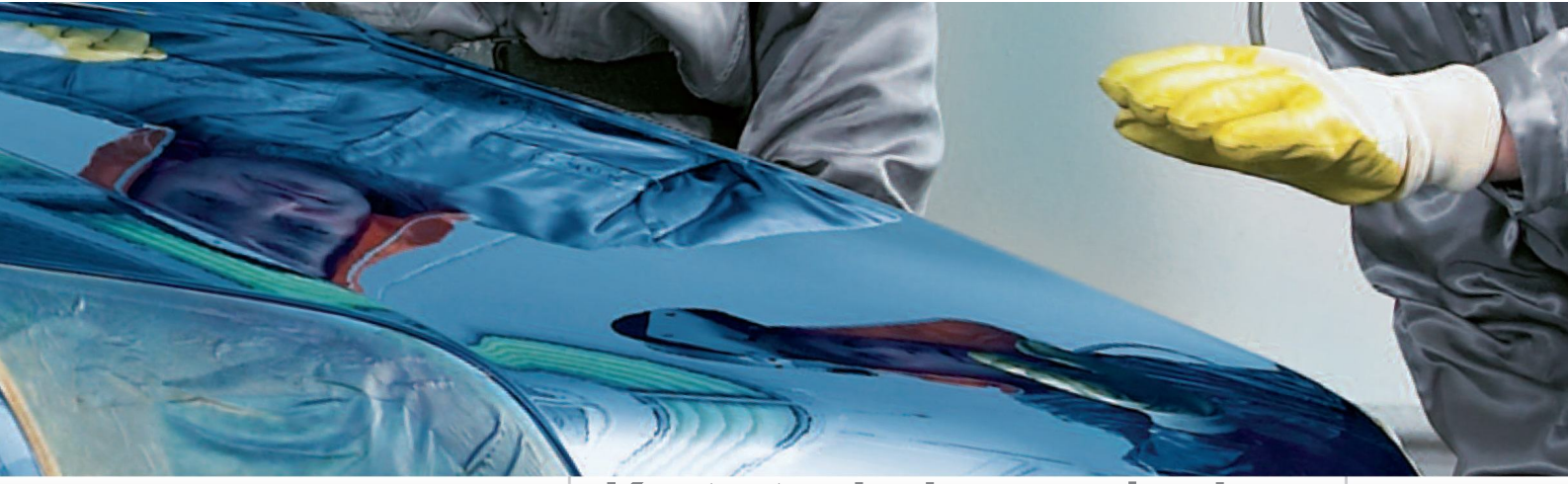


Karta techniczna użycia produktu.

Permasolid® HS Clear Coat 8034

R – Linia Reliable. Produkty gwarantujące niezawodne działanie zgodnie ze specyfikacją, zapewniające stabilność procesów, wysoką jakość rezultatów oraz płynny przebieg prac na każdym etapie naprawy.

Permasolid HS Clear Coat 8034 to dwuskładnikowy lakier bezbarwny o wysokim połysku i wysokiej zawartości cząstek stałych. Produkt jest przeznaczony zarówno do naprawy elementów, jak i całościowego przemalowania.

- Możliwa aplikacja na 2 lub 1,5 warstwy.
- Zapewnia bardzo dobrą rozlewność.
- Dobra stabilność na powierzchniach pionowych.
- Bardzo dobre właściwości wypełniające oraz wysoki połysk.

Wyłącznie do użytku profesjonalnego!

Spies Hecker - po prostu bliżej!

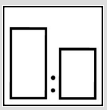
An Axalta Coating Systems Brand

Permasolid® HS Clear Coat 8034

Product preparation - application STANDARD - VHS

Zalecamy używanie środków ochrony osobistej podczas aplikacji w celu zabezpieczenia skóry i oczu przed podrażnieniami.

Permahyd Hi-TEC Basislack 480 / Permahyd Basislack 280/285/286: Powierzchnie muszą być wysuszone / czas odparowania przed pokryciem zgodny z Instrukcją techniczną produktu
Istniejące wykończenia: Powierzchnie muszą być przeszlifowane i odtłuszczone przed pokrywaniem.

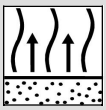


Lakier bezbarwny		Utwardzacz		Rozcieńczalnik	
Objętościowo	Wagowo	Objętościowo	Wagowo	Objętościowo	Wagowo
3	100	1	36	5 %	6
8034		3220 FAST 3225 3230 SLOW 3240 EXTRA SLOW		9034 9035 SLOW	

Czas żelowania w 20°C: 1 h 15 min - 1 h 30 min

	Dysza natryskowa	Ciśnienie natrysku	
Compliant	1.3 - 1.4	1.8 - 2.2 bar	ciśnienie wlotowe
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	ciśnienie atomizacji

patrz instrukcja producenta



2 warstwy

czas odparowania międzywarstwowego i końcowego: 5 min - 10 min

	3220/3225/3230/3240
20 °C	12 h - 16 h
60 - 65 °C	30 min - 35 min

Przewodnik dla promienników podczerwieni IR fal krótkich
Połowa mocy: 5 min
Pełna moc: 10 - 15 min

Zgodny z przepisami LZO

2004/42/IIB(d)(420) 420: Wartość graniczna EU dla tego produktu (product category: IIB(d)) w mieszaninie gotowej do użycia wynosi maksymalnie 420 g/l LZO. Zawartość LZO tego produktu w mieszaninie gotowej do użycia to maksymalnie 420 g/l.

Permasolid® HS Clear Coat 8034

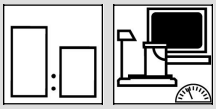
Produkty

Permasolid® HS Clear Coat 8034

Permasolid® VHS Hardener 3220 fast
Permasolid® VHS Hardener 3225
Permasolid® VHS Hardener 3230 slow
Permasolid® VHS Hardener 3240 extra slow

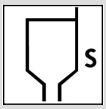
Permasolid® HS Clear Coat Additive 9034
Permasolid® HS Clear Coat Additive 9035 slow

Mieszanie produktu



Proporcje mieszania ze specjalnymi dodatkami są dostępne w tabeli mieszania produktu znajdującej się na Phoenix oraz w konkretnej karcie technicznej użycia produktu.
Utwardzacz i Rozcieńczalnik powinien być wybrany w zależności od temperatury aplikacji oraz wielkości naprawy.

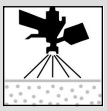
3220	Przyspieszony szybki utwardzacz nadający się do szybkich napraw Speed oraz napraw miejscowych. Głównie stosowany w zakresie temperatur 15-20°C.
3225	Średni utwardzacz odpowiedni do naprawy elemetu oraz kilku elementów. Zapewnia wyśmienite wysychanie na wskroś oraz zalecany do stosowania w zakresie temperatur 20-25°C.
3230	Wolny utwardzacz odpowiedni do stosowania na poziomych powierzchniach oraz od napraw kilku elementów do całościowych lakierowań głównie w zakresie temperatur 20-30°C.
3240	Bardzo wolny utwardzacz odpowiedni do stosowania na poziomych powierzchniach oraz do napraw od kilku elementów do całościowych lakierowań. Zapewnia bardzo dobre przejmowanie mgły natryskowej oraz własności aplikacyjne. Głównie stosowany w zakresie temperatur 25-40°C.
9034	Dodatek ten jest odpowiedni dla lakierów bezbarwnych Permasolid® HS Clear Coat 8034 oraz 8055, zapewnia on bardzo dobrą rozlewność. Może być stosowany do wszystkich rodzajów napraw w zakresie temperatur 15-30°C.
9035	Dodatek ten jest odpowiedni dla lakierów bezbarwnych Permasolid® HS Clear Coat 8034 oraz 8055, zapewnia on bardzo dobrą rozlewność oraz wchłanianie mgły natryskowej przy dużej wielkości naprawach i temperaturach powyżej 25°C. Zalecany do stosowania w kombinacji z Permasolid® VHS Hardener 3240 extra slow.



ISO 4: 49 - 57 s w 20°C
DIN 4: 19 - 21 s w 20°C

50 - 60 µm

Permasolid® HS Clear Coat 8034

Teoretyczna wydajność	450 - 500 m²/l przy 1 mikronie grubości suchej powłoki Ze względu na różne właściwości Utwardzacz i różne proporcje mieszania gotowej do użycia mieszanki w niektórych wersjach kart technicznych TDS, teoretyczne wyliczenia wydajności mogą się różnić. Uwaga: Praktyczne zużycie materiału zależy od kilku czynników, np. geometri obiektu, uformowania powierzchni, metody nakładania, ustawienia pistoletu natryskowego, ciśnienia wlotowego itp.
	Permasolid® HS Clear Coat 8034 może być pokrywany w okresie 24 godzin, bez międzyszlifowania
	Czyścić po użyciu przy zastosowaniu właściwego rozpuszczalnikowego środka do mycia pistoletów.

Uwagi

- Materiał musi być przechowywany w temperaturze pokojowej (18-25°C) przed użyciem.
- Należy uwzględnić dodatkowy czas potrzebny do podgrzania do temperatury elementu.
- Niewykorzystany gotowy do użycia materiał nie powinn być wlewany z powrotem do oryginalnej puszki.
- Zamykać szczelnie puszkę z utwardzaczem natychmiast po użyciu, ponieważ produkt zareaguje z wilgotnym powietrzem oraz wodą i utraci swe właściwości utwardzające.
- Zamykać szczelnie puszkę z utwardzaczem natychmiast po użyciu, ponieważ produkt zareaguje z wilgotnym powietrzem oraz wodą i utraci swe właściwości utwardzające.
- Dodać do lakieru bezbarwnego 15% dodatku uelastyczniajacego Permasolid Elastic Additive 9050. Proporcje mieszania z utwardzaczem i rozcieńczalnikiem nie ulegają zmianie.
- Może być również nanoszony na 1.5 warstwy, przy zachowaniu 0-2 min czasu odparowania międzywarstwowego oraz 5-10 min czasu odparowania końcowego.
- 9034/9035: Kiedy stosujemy powyższy lakier bezbarwny do napraw najmniejszych uszkodzeń (szybka metoda napraw), można w miejsce 5% dodatku Permasolid HS Clear Coat Additive 9034/9035 zastosować 5% dodatku przyspieszającego schnięcie Permasolid HS Accelerator 9025 lub Permasolid Additive 9026. Uwaga: opisany tutaj sposób mieszania jest przeznaczony do stosowania przy szybkich naprawach i nie może być stosowany na powierzchniach poziomych.
- W krajach gdzie nie obowiązuje legislacja LZO można zastosować również lakier bazowy Permacron Base Coat 293/295/297.

Consult Safety Data Sheet prior to use. Observe the precautionary notices displayed on the container.

Wszystkie inne wymienione produkty wchodzące w skład naprawczego systemu lakierniczego będące produktami z naszego Spies Hecker asortymentu produktów. Właściwości systemu ulegną zmianie, kiedy materiał zostanie zastosowany w kombinacji z jakimikolwiek innymi materiałami lub dodatkami nie występującymi w naszej ofercie produktowej Spies Hecker, chyba że zostanie to wyraźnie zaznaczone.

Wyłącznie do użytku profesjonalnego. Powyższe informacje są zgodne z dzisiejszym stanem wiedzy o naszych produktach i możliwościach ich zastosowania. Informacje te nie są wiążące i nie bierzemy odpowiedzialności za ich poprawność, dokładność oraz pełność. Sprawdzenie powyższych informacji pod względem ich aktualności oraz zastosowania należy do obowiązków korzystającego z nich. Należy przestrzegać prawa dotyczącego własności intelektualnej dotyczącej: patentów, znaków handlowych oraz praw autorskich. Własność intelektualna zawarta w powyższych informacjach jest chroniona. Należy stosować się do kart charakterystyki substancji niebezpiecznych oraz uwag i zastrzeżeń znajdujących się na etykietach produktów. Zastrzegamy sobie możliwość zmian i uzupełnień w treści powyższej informacji w każdym czasie bez powiadomienia. Ustalenia te dotyczą również wszelkich zmian w przyszłości.