



Karta techniczna użycia produktu.

Permasolid® HS Clear Coat 8055



Uniwersalny, niezawodny dwuskładnikowy lakier bezbarwny HS dla systemów Hi-TEC Performance oraz Classic System

Permasolid HS Clear Coat 8055 to dwuskładnikowy lakier bezbarwny o wysokim połysku i wysokiej zawartości cząstek stałych. Produkt jest przeznaczony zarówno do naprawy elementów, jak i całościowego przemalowania.

- Umożliwia łatwą aplikację na 1,5 lub 2 warstwy.
- Oferuje dobrą stabilność na powierzchniach pionowych.
- Dobre utwardzanie.
- Zapewnia wysoki połysk i dobre wypełnianie.

Wyłącznie do użytku profesjonalnego!

Spies Hecker - po prostu bliżej!



An Axalta Coating Systems Brand

Permasolid® HS Clear Coat 8055

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.



L.bezbarwny		Utwardzacz		Rozcieńczalnik	
Objętościowo	Wagowo	Objętościowo	Wagowo	Objętościowo	Wagowo
3	100	1	36	5 %	6
8055		3220 FAST 3225 3230 SLOW 3240 EXTRA SLOW		9034 9035 SLOW	



Czas żelowania w 20°C: 1 h - 2 h



	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



0.5 + 1
1 tok pracy
1 warstwa: cienka i zamknięta
2 warstwa: normalna

z zachowaniem czasu odparowania międzywarstwowego: 0 min - 2 min
końcowe odparowanie: 5 min - 10 min

2 warstwy
czas odparowania międzywarstwowego i końcowego: 5 min - 10 min



	3220/3225/3230/3240
20 °C	12 h - 16 h
60 - 65 °C	25 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 8055

Produkty

Permasolid® HS Clear Coat 8055

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

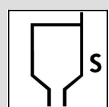
Mieszanie produktu



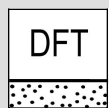
Proporcje mieszania ze specjalnymi dodatkami są dostępne w tabeli mieszania produktu znajdującej się na Phoenix oraz w konkretnej karcie technicznej użycia produktu.

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 elementu oraz kilku elementów. Zapewnia wymienite 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 - 53 s w 20°C
 DIN 4: 19 - 20 s w 20°C



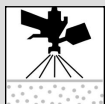
50 - 60 µm 1.5 warstwy
 50 - 70 µm 2 warstwy

Permasolid® HS Clear Coat 8055

Teoretyczna wydajność

490 - 505 m²/l przy 1 mikronach 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. geometrii obiektu, uformowania powierzchni, metody nakładania, ustawienia pistoletu natryskowego, ciśnienia wlotowego itp.



Permasolid® HS Clear Coat 8055 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 powinien być wlewany z powrotem do oryginalnej puszk.
- 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.
- 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.
- Dodać do lakieru bezbarwnego 15% dodatku uelastyczniającego Permasolid Elastic Additive 9050. Proporcje mieszania z utwardzaczem i rozcieńczalnikiem nie ulegają zmianie.

Zapoznać się z Kartami Charakterystyki przed zastosowaniem produktu. Przestrzegać wskazówek zamieszczonych na etykietach opakowań produktu.

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.