

Karta techniczna użycia produktu.

Permasolid® Speed-TEC HS Speed Clear Coat 8800



Szybkoschnący lakier bezbarwny z efektem lustra dla systemu Hi-TEC Performance System

Permasolid Speed-TEC HS Speed Clear Coat 8800 to szybkoschnący, dwuskładnikowy lakier bezbarwny o wysokiej zawartości cząstek stałych. Lakier może być suszony nawet w niskich temperaturach oszczędzając zużycie energii.

- Umożliwia szybką aplikację na 1,5 warstwy.
- Oferuje przyspieszony czas schnięcia (w temperaturze otoczenia/ w kabinie).
- Nadaje szczególny połysk i zapewnia dobre wypełnienie.
- Może być szybko polerowany.

Wyłącznie do użytku profesjonalnego!

Spies Hecker - po prostu bliżej!



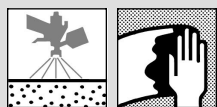
An Axalta Coating Systems Brand

Permasolid® Speed-TEC HS Speed Clear Coat 8800

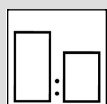
Przygotowanie produktu - aplikacja STANDARD VHS



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



Utwardzony Permahyd Hi-TEC Basislack 480 / Utwardzony 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 odtuszczone przed pokrywaniem.



| Lakier bezbarwny | | Utwardzacz | |
|------------------|--------|---------------------------------------|--------|
| Objętościowo | Wagowo | Objętościowo | Wagowo |
| 2 | 100 | 1 | 52 |
| 8800 | | 3251 fast** 3250** 3252 slow*** | |

*Lakier bazowy musi być utwardzany, zmień ustawienia na wolniejsze, jeśli istnieje ryzyko powstania wad - kiedy pogoda jest wilgotna.

**Lakier bazowy musi być utwardzany, zmień ustawienia na wolniejsze, jeśli istnieje ryzyko powstania wad - kiedy pogoda jest wilgotna, zmień ustawienia na szybsze, jeżeli schnięcie przebiega zbyt wolno - kiedy pogoda jest sucha.

*** Lakier bazowy musi być utwardzany, zmień ustawienia na szybsze, jeżeli schnięcie jest zbyt wolne - kiedy pogoda jest sucha.



Czas żelowania w 20°C: 1 h



| | Dysza natryskowa | Ciśnienie natrysku | |
|------------------|------------------|--------------------|----------------------|
| Compliant | 1.2 - 1.3 | 1.8 - 2 bar | ciśnienie wlotowe |
| HVLP | 1.2 - 1.3 | 0.7 bar | ciśnienie atomizacji |

patrz instrukcja producenta



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

końcowe odparowanie: 5 min - 10 min



Dla opcji suszenia, patrz strona ze szczegółowymi informacjami.

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® Speed-TEC HS Speed Clear Coat 8800

Produkty

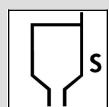
Permasolid® Speed-TEC HS Speed Clear Coat 8800

Permasolid® Speed-TEC VHS Speed Hardener 3250
Permasolid® Speed-TEC VHS Speed Hardener 3251 fast
Permasolid® Speed-TEC VHS Speed Hardener 3252 slow

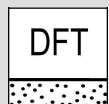
Mieszanie produktu



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



DIN 4: 13 - 15 s w 20°C

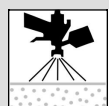


45 - 55 µm



| Temperatura na zewnątrz | | | |
|---|--|---|--|
| | < 20°C | 20 - 30°C | > 30°C |
| Suszenie na powietrzu (nie poniżej 10°C) *** | Permasolid VHS Speed Hardener 3251 fast 45 - 55 min | Permasolid VHS Speed Hardener 3250 30 - 45 min | Permasolid VHS Speed Hardener 3252 slow 35 - 45 min |
| Wyrzewanie w niższej temperaturze 10-15 min. w 40-45°C | Permasolid VHS Speed Hardener 3250 | Permasolid VHS Speed Hardener 3250 | Permasolid VHS Speed Hardener 3252 slow |
| Opcjonalne wygrzewanie 5-10 min w 60-65°C ** | Permasolid VHS Speed Hardener 3250 | Permasolid VHS Speed Hardener 3252 slow | |

* Możliwe jest zastosowanie wolniejszego utwardzacza jeżeli istnieje ryzyko powstania wad przy wysokiej wilgotności powietrza.
Możliwe jest użycie szybszego utwardzacza jeżeli schnięcie jest zbyt wolne lub pogoda jest sucha (niska wilgotność powietrza).



Permasolid® Speed-TEC HS Speed Clear Coat 8800 może być pokrywany w okresie 24 godzin, bez międzyszlifowania



Czyścić po użyciu przy zastosowaniu właściwego rozpuszczalnikowego środka do mycia pistoletów.

Permasolid® Speed-TEC HS Speed Clear Coat 8800

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 puszkii.
- Wilgotność przyspiesza proces schnięcia i skraca czas żywotności mieszanki.
- Po otwarciu opakowania z lakierem bezbarwnym lub utwardzaczem, zalecane jest zużycie produktu w ciągu 1 miesiąca.
- Zamykać szczelnie puszkę z lakierem i utwardzaczem natychmiast po użyciu, ponieważ obydwa produkty zareagują z wilgotnym powietrzem i wodą oraz utracą swoje właściwości utwardzające.
- 5% utwardzacza Permahyd Hardener 3080 musi być dodane do lakieru bazowego Permahyd Hi-TEC Base Coat 480.
- W przypadku cieniowania także dodatek Permahyd Blend-In 1050/1051 musi zostać utwardzony poprzez dodanie 5% Permahyd Hardener 3080.
- 5% utwardzacza Permahyd Additive 9007 musi być dodane do lakieru bazowego Permahyd Base Coat 280/285.
- W przypadku cieniowania także mieszanina 1:1 z dodatkiem Permahyd Blend-In 9005 musi zostać utwardzona poprzez dodanie 5% Permahyd Additive 9007.
- Nie jest możliwe uelastycznianie oraz redukcja połysku.
- W krajach w których nie obowiązują przepisy dotyczące LZO, można również stosować utwardzany lakier bazowy Permacron 293/295/297.

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.