



Karta techniczna użycia produktu.

Permafleet® 2K MS Aluminium Clear Coat 8310



Permafleet 2K MS Aluminium Clear Coat 8310 to specjalny lakier bezbarwny na bazie żywicy akrylowej przeznaczony do aplikacji na gołym, tłoczonym i mazerowanym aluminium.

- Zapewnia bardzo dobrą elastyczność i doskonałą przyczepność na metalach lekkich oraz plastikach.
- Chroni powierzchnię przed zachodzeniem niepożądanych zmian.

Wyłącznie do użytku profesjonalnego!

Spies Hecker - po prostu bliżej!



An Axalta Coating Systems Brand

Permafleet® 2K MS Aluminium Clear Coat 8310

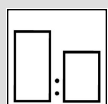
Product preparation - application STANDARD - MS



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



Szczotkowane lub maszynowo obrobione (engine-turned) aluminium
Podłoże musi być prawidłowo przygotowane i oczyszczone przed aplikacją



L.bezbarwny		Utwardzacz		Rozcieńczalnik	
Objętościowo	Wagowo	Objętościowo	Wagowo	Objętościowo	Wagowo
4	100	1	25	20 - 25 %	24 - 29
8310		3370 3375		6110 6120 6130	



Czas żelowania w 20°C: 0 min



	Dysza natryskowa	Ciśnienie natrysku	
Compliant	1.3 - 1.5	2 - 2.5 bar	ciśnienie wlotowe
HVLP	1.3 - 1.5	0.7 bar	ciśnienie atomizacji
Pompa membranowa	1.1	2 - 2.5 bar	ciśnienie atomizacji
Pompa membranowa	1.1	0.8 - 1.2 bar	ciśnienie materiału

patrz instrukcja producenta



2 zamknięta warstwa.

z zachowaniem czasu odparowania międzywarstwowego: 10 min - 15 min
przed wygrzewaniem: 15 min - 20 min



	3370/3375
20 - 25 °C	12 h - 16 h
55 - 60 °C	45 min - 1 h

Zgodny z przepisami LZO

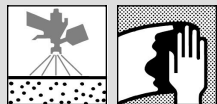
Ta mieszanka produktu nie jest zgodna z LZO.

Permafleet® 2K MS Aluminium Clear Coat 8310

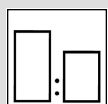
Product preparation - application STANDARD VHS



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



Szczotkowane lub maszynowo obrobione (engine-turned) aluminium
Podłoże musi być prawidłowo przygotowane i oczyszczone przed aplikacją



L.bezbarwny		Utwardzacz		Rozcieńczalnik	
Objętościowo	Wagowo	Objętościowo	Wagowo	Objętościowo	Wagowo
8	100	1	14	35 - 40 %	33 - 38
8310		3265		6110	
		3270		6120	
		3275		6130	



Czas żelowania w 20°C: 0 min



	Dysza natryskowa	Ciśnienie natrysku	
Compliant	1.3 - 1.5	2 - 2.5 bar	ciśnienie wlotowe
HVLP	1.3 - 1.5	0.7 bar	ciśnienie atomizacji
Pompa membranowa	1.1	2 - 2.5 bar	ciśnienie atomizacji
Pompa membranowa	1.1	0.8 - 1.2 bar	ciśnienie materiału

patrz instrukcja producenta



2 zamknięta warstwa.

z zachowaniem czasu odparowania międzywarstwowego: 10 min - 15 min
przed wygrzewaniem: 15 min - 20 min



	3265/3270/3275
20 - 25 °C	12 h - 16 h
55 - 60 °C	45 min - 1 h

Zgodny z przepisami LZO

Ta mieszanka produktu nie jest zgodna z LZO.

Permafleet® 2K MS Aluminium Clear Coat 8310

Produkty

Permafleet® 2K MS Aluminium Clear Coat 8310

Permafleet® MS Hardener 3370 fast
 Permafleet® MS Hardener 3375 slow
 Permafleet® VHS Hardener 3265 fast
 Permafleet® VHS Hardener 3270
 Permafleet® VHS Hardener 3275 slow

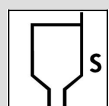
Permafleet® Reducer 6110 fast
 Permafleet® Reducer 6120
 Permafleet® Reducer 6130 slow

Mieszanie produktu

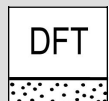


Proporcje mieszania ze specjalnymi dodatkami są dostępne w tabeli mieszania produktu znajdującej się na Phoenix oraz w konkretnej karcie technicznej użycia produktu.
 Utwardzacz i Rozcieńczalnik powinien być wybrany w zależności od temperatury aplikacji oraz wielkości naprawy.

3265	Przyspieszony szybki utwardzacz dla małych elementów lub do lakierowań design (paski) 20-25°C.
3270	Standardowy utwardzacz dla wszystkich produktów CV (20 -25°C).
3275	Wolny utwardzacz dla dużych powierzchni i wysokich temperatur (>30°C).
6110	Szybki rozcieńczalnik tylko dla małych elementów/powierzchni (15-20°C).
6120	Standardowy rozcieńczalnik CV do wszystkich produktów CV. (20 -25°C).
6130	Wolny rozcieńczalnik dla dużych powierzchni i wysokich temperatur (25-30°C), dla uniknięcia problemów z wchłanianiem mgły natryskowej "odkurzem".



DIN 4: 20 - 24 s w 20°C



40 - 60 µm 2 warstwy

Teoretyczna wydajność

335 - 340 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.



Czyścić po użyciu przy zastosowaniu właściwego rozcieńczalnika do czyszczenia na bazie rozpuszczalników.

Permafleet® 2K MS Aluminium Clear Coat 8310

Uwagi

- Materiał musi być przechowywany w temperaturze pokojowej (18-25°C) przed użyciem.
- Niewykorzystany gotowy do użycia materiał nie powinien być wlewany z powrotem do oryginalnej puszki.

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.