

KARTA TECHNICZNA UŻYCIA PRODUKTU

CL4000

1K VOC WASH PRIMER-FILLER

Challenger[®]

OPIS PRODUKTU

CL4000 1K VOC Wash Primer-Filler stanowi część systemu Challenger do renowacji lakierniczych. Jest to szary, zgodny z normą LZO kwasoutwardzalny wypełniacz gruntujący, który nie zawiera chromianu. Produkt przeznaczony jest do stosowania bezpośrednio na stal, stal ocynkowaną oraz aluminium. Podkład wykazuje dobrą rozlewność co znacznie ułatwia aplikację metodą mokro-na-mokro. Zapewnia znakomitą ochronę przed korozją.



CECHY

- Łatwa aplikacja
- Szybkie schnięcie
- Możliwość szlifowania po 1–1,5 h schnięcia w temperaturze otoczenia
- Możliwość stosowania jako grunt lub wypełniacz gruntujący
- Zgodność z normą LZO

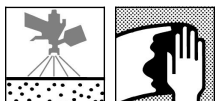
LISTA PRODUKTÓW

- CL4000 1K VOC Wash Primer-Filler
- CL705 Reducer Fast
- CL710 Reducer Medium
- CL715 Reducer Slow

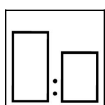
Przygotowanie produktu - aplikacja STANDARD NON-SANDING



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



Czysta stal przeszlifowana i oczyszczona
Blachy stalowe ocynkowane lub miękkie aluminium, przeszlifowane i oczyszczone
Powierzchnie zaszpachlowane przy użyciu produktów poliestrowych dwuskładnikowych 2K i następnie przeszlifowane wykańczająco.
Stara lub fabryczna powłoka lakieru dobrze przeszlifowana i oczyszczona
Grunt fabryczny OEM (E-coat), przeszlifowany i oczyszczony



	Zapr & naprawa elementu		Standard		Duża powierzchnia	
	Objętościowo	Wagowo	Objętościowo	Wagowo	Objętościowo	Wagowo
CL4000	2	100	2	100	2	100
CL705	1	40	-	-	-	-
CL710	-	-	1	41	-	-
CL715	-	-	-	-	1	41



Czas żelowania w 20°C: 5 dni



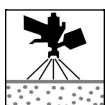
	Dysza natryskowa	Ciśnienie natrysku	
Compliant	1.3 - 1.5	1.8 - 2 bar	ciśnienie wlotowe
HVLP	1.3 - 1.5	0.7 bar	ciśnienie atomizacji

patrz instrukcja producenta



1 - 2 warstwa

z odparowaniem międzywarstwowym i końcowym do uzyskania matu



Filler 2K

Zgodny z przepisami LZO

2004/42/IIB(c)(780) 760: Wartość graniczna EU dla tego produktu (product category: IIB(c)) w mieszaninie gotowej do użycia wynosi maksymalnie 780 g/l LZO. Zawartość LZO tego produktu w mieszaninie gotowej do użycia to maksymalnie 760 g/l.

KARTA TECHNICZNA UŻYCIA PRODUKTU

CL4000

1K VOC WASH PRIMER-FILLER

Challenger[®]

Produkty

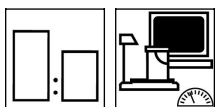
CL4000 1K VOC Wash Primer-Filler

CL705 Reducer Fast

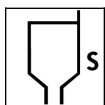
CL710 Reducer Medium

CL715 Reducer Slow

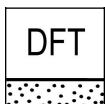
Mieszanie produktu



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



DIN 4: 18 - 20 s w 20°C



15 µm na warstwę

Teoretyczna wydajność

130 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 rozpuszczalnikowego środka do mycia pistoletów.

Uwagi

- Używać tylko puszek z tworzyw sztucznych lub puszek metalowych powlekanych od wewnątrz.
- Szlifowanie na sucho dozwolone wyłącznie do delikatnego usuwania wtrąceń.
- Materiał musi być przechowywany w temperaturze pokojowej (18-25°C) przed użyciem.
- Należy uwzględnić dodatkowy czas potrzebny do podgrzania do temperatury elementu.
- Nie stosować na lakiery termoplastyczne.
- Maksymalny czas przed pokrywaniem wynosi 48 godzin.
- Może być stosowany jako Primer-Filler do małych miejsc przeszlifowań i natychmiast pokryty lakierem bazowym Challenger Basecoat + lakierem bezbarwnym Clearcoat lub lakierem nawierzchniowym 2K Topcoat

KARTA TECHNICZNA UŻYCIA PRODUKTU

CL4000

1K VOC WASH PRIMER-FILLER

The logo for Challenger, featuring the word "Challenger" in a white, bold, sans-serif font with a registered trademark symbol (®) to the upper right. The text is set against a dark green, parallelogram-shaped background.

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 Challenger asortymentu produktów. Właściwości systemu ulegną zmianie, kiedy materiał zostanie zastosowany w kombinacji z jakimikolwiek innymi materiałami lub dodatkami nie występującymi w naszej ofercie produktowej Challenger, 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.