



Data wejścia w życie 16 listopada 2009

3800S

CHROMACLEAR® ZGODNY Z LZO

Opis

2-składnikowy lakier bezbarwny o niskiej emisji, do stosowania na baze.
Skład na bazie kopolimeru akrylowego i unikalnej, opatentowanej technologii polimerowej „star”.

Produkty

3800S	Bezbarwny lakier wodny zgodny z LZO
XK203	Szybki utwardzacz o niskiej emisji
XK205	Utwardzacz o niskiej emisji
XK206	Wolny utwardzacz o niskiej emisji

Wlasciwosci

- Moze byc stosowany na bazy rozpuszczalnikowe i wodne.
- Laczy bardzo latwe nakladanie z minimalnym ryzykiem sciekania.
- Nadaje gladki wyglad, latwo sie rozlewa i bardzo szybko schnie.
- Ma doskonala odpornosc chemiczna i na warunki klimatyczne.
- Charakteryzuje sie gladka, sliska powierzchnia.
- Moze byc stosowany do zaprawek, elementow i malowania calosciowego.
- Zgodny z LZO, dostosowany do dyrektywy 2004/42/UE.

Podloza

- Warstwy bazowe DuPont Refinish.
- Wszystkie oczyszczone i wyszlifowane oryginalne lakiery (nie zalecany do termoplastycznych lakierow akrylowych).



Data wejścia w życie 16 listopada 2009

3800S

CHROMACLEAR® ZGODNY Z LZO

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

	Proporcje mieszania	Zaprawka i element		Standard		Wysoka temperatura	
		Objetosc	Waga	Objetosc	Waga	Objetosc	Waga
	3800S	3	100	3	100	3	100
	XK203	1	37	-	-	-	-
	XK205	-	-	1	37	-	-
	XK206	-	-	-	-	1	37
LZO		420 g/l					
	Zywotnosc w 20°C	XK203	1 godz. 15 min.				
		XK205	1 godz. 30 min.				
		XK206	2 godz.				
	Lepkosc nakladania w 20°C	DIN 4	16-18 s				
		FORD 4	17-19 s				
		AFNOR 4	19-21 s				
	Opryzradowanie	Pistolety konwencjonalne Górny zbiornik Dolny zbiornik Pompa	Dysza		Odleglosc		Cisnienie
			1,4-1,6 mm		15-20 cm		3-4 barów
			1,6-1,8 mm		15-20 cm		3-4 barów
		1,0-1,2 mm		15-20 cm		3-4 barów	
		Pistolety niskociśnieniowe (HVLPHTE) Górny zbiornik Dolny zbiornik Pompa	1,3-1,5 mm		10-15 cm		Zgodnie z zaleceniami dostawcy
			1,5-1,6 mm		10-15 cm		
1,0-1,2 mm			10-15 cm				
	Ilosc warstw	1,5 (2)					
	Przerwa miedzy warstwami	0-3 min. miedzy warstwami przy nalozeniu 1,5 warstw.					
		5-10 min. miedzy warstwami przy nalozeniu 2 warstw.					
		0-5 min. przed wypaleniem.					
DFT - grubosc warstwy		45-80 µ					
	Suszenie	Wolne od kurzu Suche w dotyku Dobre do tasm	XK203		XK205		XK206
			20°C	20 min. x 60°C	20°C	30 min. x 60°C	40 min. x 60°C
			40 min. 3 godz. 30 min. 12 godz.	od razu od razu 30 min.	1 godz. 6 godz. na drugi dzien	od razu od razu 30 min.	od razu 1 godz. 2 godz.
	Suszenie promiennikiem podczerwieni*	Przerwa miedzy warstwami	5 min.				
		Odleglosc	80 cm				
		Pol mocy	5 min.				
		Pełna moc	15-20 min.				
Dane te odnosza sie tylko materialów opisanych powyzej i nie moga byc stosowane w przypadku kombinacji z innymi materialami lub w innych procesach. Nie moga byc traktowane jako gwarancja czy specyfikacja jakosci i nie ponosimy zadnej odpowiedzialnosc, jesli chodzi o ich stosowanie.							



3800S

CHROMACLEAR® ZGODNY Z LZO

ZALECANE STOSOWANIE

Przygotowanie powierzchni

1. Wyczyszczyć powierzchnię wodą z mydłem. Wyplukac i wysuszyć.
2. Odtłuszczyć właściwym zmywaczem wstępnym DuPont Refinish. Wytrzeć do sucha czystą szmatką.
3. Dokonać naprawy zgodnie z rodzajem uszkodzenia.
4. Odtłuszczyć właściwym zmywaczem końcowym/odtłuszczaczem DuPont Refinish. Wytrzeć do sucha czystą szmatką.
5. Przetrzeć ściereczką antystatyczną.
6. Jeśli to konieczne, nałożyć bazę DuPont Refinish.

Nakładanie lakieru bezbarwnego

Kiedy warstwa bazowa DuPont Refinish jest całkowicie matowa, nałożyć 3800S w jednej lekkiej warstwie, po czym natychmiast nałożyć jedną, pełną warstwę warstwy z 0-3 min. przerwa między nimi lub nałożyć 2 pełne warstwy z 5-10 min. przerwa między nimi.

Odporność chemiczna

W pełni utwardzona warstwa 3800S jest odporna na krótkotrwale działanie następujących chemikaliów:

wodorotlenek sodu	20 %	kwas akumulatorowy
kwas siarkowy	25 %	toluen
kwas chlorowodorowy	20 %	ksylen
kwas fosforowy	20 %	glikol
amoniak	10 %	plyn hamulcowy, benzyna

Mycie oprzyrządowania

Stosować właściwy zmywacz rozcieńczalnikowy do pistoletów DuPont Refinish.



Data wejścia w życie 16 listopada 2009

3800S

CHROMACLEAR® ZGODNY Z LZO

ZAŁECANE STOSOWANIE (c.d)

Powtórne nakładanie

W każdej chwili po czasie „dobre do tasmu”. Po 24 godz., wymagana jest obróbka wstępna.

Uwagi

- XK203 jest zalecany tylko do zaprawek.
- Zamykać szczelnie puszki z utwardzaczem natychmiast po użyciu, ponieważ produkt zareaguje z wilgotnym powietrzem i woda utraci swoje właściwości utwardzające.
- Materiał utwardzony nie powinien być ponownie wlewany do oryginalnej puszki z materiałem nieutwardzonym.
- Do malowania wewnątrz zastosować zalecane jest użycie XK203.
- Suche plamy w bezbarwnym mogą być usunięte przez zastosowanie AK350 przy bardzo niskim ciśnieniu. Musi być to zrobione najpóźniej 5 min. po nałożeniu bezbarwnego, unikać przy częściach horyzontalnych.
- Przy strukturalnych i/lub matowych bezbarwnych, zapoznać się z odnosnymi Danymi Technicznymi.
- Przy systemach dla elastycznych tworzyw sztucznych zapoznać się z odnosnymi Danymi Technicznymi.
- Informacje na temat miarek dostępne w Danym Technicznym.
- Materiał musi być przechowywany w temperaturze pokojowej (18-25°C) przed użyciem.

Dane o produkcie

Lepkość w opakowaniu: 67-72 cp
Teoretyczne krycie: 6-11 m²/l przy zalecanej grubości warstwy (DFT) - gotowego do użycia
Dyrektywa 2004/42/UE: Wartość graniczna określona przez Unię Europejską dla tego produktu (produkt kategorii: IIB(d)) w formie gotowej do użycia to maksymalnie 420 g/l LZO.
Zawartość LZO tego produktu w formie gotowej do użycia to maksymalnie 420 g/l.

Produkty	Opakowania (l)	Okres przechowywania w 20°C (w latach)	Ciepota właściwa (kg/l)
3800S	5	4	0,973
XK203	1 - 5	3	1,060
XK205	1 - 5	3	1,059
XK206	1 - 5	3	1,078

Bezpieczeństwo

Zapoznać się z Kartami Charakterystyki przed zastosowaniem produktu. Przestrzegać wskazówek zamieszczonych na etykietkach puszek.



3800S

CHROMACLEAR® ZGODNY Z LZO

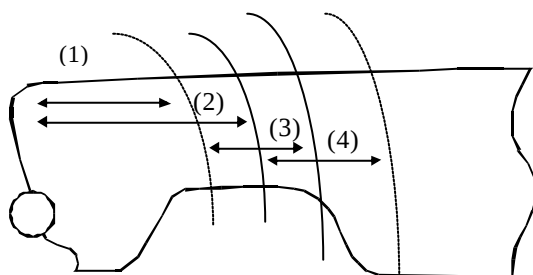
SPOSOBY NAPRAWY

Malowanie całosciowe

Stosować odpowiednią metodę nakładania. Musi ona zapewnić właściwe „rozlanie się” produktu, co następuje w przeciągu 2 min. po nałożeniu bezbarwnego. Należy unikać powstawania suchego odkurzu.

Zaprawka: Metoda z zastosowaniem AK350 - rozcieńczalnika do cieniowania

- † Nałożyć 1 warstwę 3800S na bazę i na powierzchnię wokół zaprawki.
- † Nałożyć 2-gą warstwę 3800S, szerzej niż poprzednia na powierzchnię wokół zaprawki.
- † Wygładzić cieniowaną powierzchnię przy pomocy AK350 przed upływem maksymalnie 5 min.
- † Opcjonalnie rozszerzyć cieniowaną powierzchnię przy pomocy AK350 przed upływem maksymalnie 5 min.
- ! Powierzchnia powinna być właściwie i starannie przygotowana przed nałożeniem bazy.
- ! Zapoznać się z zaleceniami stosowania, paragraf przygotowanie powierzchni.
- ! Podczas nakładania AK350 ograniczać się tylko do uprzednio przygotowanej powierzchni.



Jeśli to konieczne, nadać polysk za pomocą pasty polerskiej nie zawierającej silikonu lub nabłyszczacza nie zawierającego silikonu, po całkowitym utwardzeniu się lakieru.