



VR-1120

EKONOMICZNY LAKIER BEZBARWNY ZGODNY Z LZO

Opis

2-składnikowy lakier bezbarwny o niskiej emisji, do stosowania na baze.
Skład na bazie kopolimeru akrylowego.

Produkty

VR-1120	Ekonomiczny lakier bezbarwny zgodny z LZO
VR-1130	Szybki utwardzacz Value
VR-1131	Utwardzacz Value
VR-1132	Wolny utwardzacz Value

Właściwości

- Może być stosowany do zaprawek, elementów i malowania całosciowego.
- Zgodny z LZO, dostosowany do dyrektywy 2004/42/UE.

Podłoża

- Wodorozcieńczalne warstwy bazowe DuPont Refinish i utwardzone rozpuszczalnikowe warstwy bazowe DuPont Refinish.
- Wszystkie oczyszczone, wyszlifowane oryginalne lakiery fabryczne i utwardzone lakiery naprawcze (nie zalecany do termoplastycznych lakierów akrylowych).











Data wejścia w życie 4 stycznia 2011

VR-1120

EKONOMICZNY LAKIER BEZBARWNY ZGODNY Z LZO

PRZYGOTOWANIE PRODUKTU

	Proporcje mieszania	Zaprawka i element		Standard		Wysoka temperatura	
		Objetosc	Waga	Objetosc	Waga	Objetosc	Waga
	VR-1120 VR-1130 VR-1131 VR-1132	2 1 - -	100 51 - -	2 - 1 -	100 - 51 -	2 - - 1	100 - - 51
	LZO	420 g/l					
	Zywotnosc w 20°C	VR-1130 VR-1131 VR-1132	1 godz. 30 min. 2 godz. 2 godz.				
	Lepkosc nakladania w 20°C	DIN 4 FORD 4 AFNOR 4	19-21 s 20-22 s 22-24 s				
	Oprzrzadowanie	Pistolety konwencjonalne Górny zbiornik Dolny zbiornik Pompa Pistolety niskociśnieniowe (HVLPHTE) Górny zbiornik Dolny zbiornik Pompa	Dysza 1,4-1,6 mm 1,6-1,8 mm 1,0-1,2 mm 1,3-1,5 mm 1,5-1,6 mm 1,0-1,2 mm	Odleglosc 15-20 cm 15-20 cm 15-20 cm 10-15 cm 10-15 cm 10-15 cm	Cisnienie 3-4 barów 3-4 barów 3-4 barów Zgodnie z zaleceniami dostawcy		
	Ilosc warstw	1,5					
	Przerwa miedzy warstwami	0-3 min. miedzy warstwami. 5-10 min. przed wypaleniem.					
	DFT - grubosc warstwy	50-65 μ					
	Suszenie	Wolne od kurzu Suche w dotyku Dobre do tasm	VR-1130 25 min. x 60°C od razu 45 min. 2 godz. 30 min.	VR-1131 35 min. x 60°C od razu 45 min. 2 godz. 30 min.	VR-1132 45 min. x 60°C od razu 45 min. 2 godz. 30 min.		
	Suszenie promiennikiem podczerwieni*		Przerwa miedzy warstwami Odleglosc Pol mocy Pelna moc	5 min. 80 cm 5 min. 15-20 min.		* Przewodnik dla promienników krótkich/srednich fal.	

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 odpowiedzialnosci, jesli chodzi o ich stosowanie.



VR-1120

EKONOMICZNY LAKIER BEZBARWNY ZGODNY Z LZO

ZALECANE STOSOWANIE

Przygotowanie powierzchni

1. Wyczyszcic powierzchnie woda z mydlem. Wypłukac i wysuszyc.
2. Odtluscic właściwym zmywaczem wstępnym DuPont Refinish. Wytrzeć do sucha czysta szmatka.
3. Dokonac naprawy zgodnie z rodzajem uszkodzenia.
4. Odtluscic właściwym zmywaczem końcowym/odtłuszczaczem DuPont Refinish. Wytrzeć do sucha czysta szmatka.
5. Przetrzeć ściereczką antystatyczną.
6. Jeśli to konieczne, nałożyć warstwę bazową DuPont Refinish.

Nakładanie lakieru bezbarwnego

Kiedy warstwa bazowa jest całkowicie matowa, nałożyć VR-1120 w jednej lekkiej warstwie, po czym natychmiast nałożyć jedną, pełną warstwę.

Odporność chemiczna

W pełni utwardzona warstwa VR-1120 jest odporna na krótkotrwałe działanie następujących chemikaliów:

wodorotlenek sodu	20 %	kwasy akumulatorowe
kwasy siarkowe	25 %	toluol
kwasy chlorowodorowe	10 %	ksylen
kwasy fosforowe	20 %	diesel
amoniak	10 %	olej hamulcowy

Mycie oprzyrządowania

Stosować właściwy zmywacz rozcieńczalnikowy do pistoletów DuPont Refinish.



VR-1120

EKONOMICZNY LAKIER BEZBARWNY ZGODNY Z LZO

ZALECANE STOSOWANIE (c.d)

Powtórne nakładanie

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

Uwagi

- Zamykać szczelnie puszkę z utwardzaczem natychmiast po użyciu, ponieważ produkt zareaguje z wilgotnym powietrzem i woda i utraci swe właściwości utwardzające.
- Materiał utwardzony nie powinien być ponownie wlewany do oryginalnej puszkę z materiałem nieutwardzonym.
- Suche plamy w bezbarwnym mogą być usunięte przez zastosowanie AK350 przy bardzo niskim ciśnieniu. Musi być to zrobione najpóźniej 5 min. po nałożeniu bezbarwnego, unikac przy częściach horyzontalnych.
- Przy systemach dla elastycznych tworzyw sztucznych, zapoznać się z odnosnymi Danymi Technicznymi.
- Informacje na temat miarek dostępne w Danym Technicznych.
- Materiał musi być przechowywany w temperaturze pokojowej (18-25°C) przed użyciem.

Dane o produkcie

Lepkość w opakowaniu: 130 cp
Teoretyczne krycie: 9-10 m²/l przy zalecanej grubości warstwy (DFT) - gotowego do użycia
Dyrektywa 2004/42/UE: 2004/42/IIB(d) (420)420: Wartość graniczna określona przez Unie Europejska 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 właściwy (kg/l)
VR-1120	1 - 5	4	0,988
VR-1130	1	3	1,023
VR-1131	1	3	1,023
VR-1132	1	3	1,020

Bezpieczeństwo

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



VR-1120

EKONOMICZNY LAKIER BEZBARWNY ZGODNY Z LZO

SPOSOBY NAPRAWYr

Malowanie całosciowe

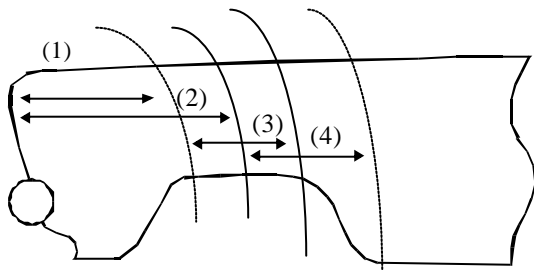
Stosowac odpowiednia metode nakladania. Musi ona zapewnic wlasciwe „rozlanie sie” produktu, co natepuje w przeciagu 2 min. po nalozeniu bezbarwnego. Nalezy unikac powstawania suchego odkurzu.

Zaprawka: Metoda z zastosowaniem AK350 - rozcienczalnika do cieniowania

- (1) Nalozyc 1 warstwe VR-1120 na baze i na powierzchni wokól zaprawki.
- (2) Nalozyc 2-ga warstwe VR-1120, szerzej niz poprzednia na powierzchni wokól zaprawki.
- (3) Wygladzic cieniowana powierzchnie przy pomocy AK350 przed uplywem maksymalnie 5 min.
- (4) Opcjonalnie rozszerzyc cieniowana powierzchnie przy pomocy AK350 przed uplywem maksymalnie 5 min.

! Powierzchnia powinna byc wlasciwie i starannie przygotowana przed nalozeniem bazy.
Zapoznac sie z zaleceniami stosowania, paragraf przygotowanie powierzchni.

! Podczas nakladania AK350 ograniczac sie tylko do uprzednio przygotowanej powierzchni



Jesli to konieczne, nadac polysk za pomoca pasty polerskiej nie zawierajacej silikonu lub nablyszczacza nie zawierajacej silikonu, po calkowitym utwardzeniu sie lakieru.