

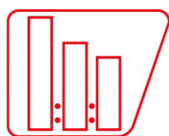
Dane techniczne

Wanda 820 Clear AS Express

—W1.05.01



820 Clear AS Express to uniwersalny lakier bezbarwny odporny na zarysowania. Szybkoschnący i łatwy do polerowania zapewnia szybszy proces aplikacji oraz trwałe wykończenie. Jest idealny do szybkich napraw miejscowych w każdych warunkach.



Proporcje mieszania

2: 820 Clear AS Express
 1: 310 Hardener Standard / 320 Hardener Rapid
 10-20%: 110 Thinner Standard / 120 Thinner Rapid / 180 Accelerator



Miarka

Stosować miarkę Wanda W3



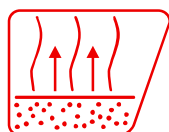
Sprzęt

Dysza pistoletu natryskowego: 1.2 – 1.4 mm
 Ciśnienie robocze: 1.7 – 2.2 bara
 *Patrz instrukcja obsługi pistoletu natryskowego



Aplikacja

2 x 1 warstwa



Odparowanie

Między warstwami: 3 – 5 minut w 20°C
 Przed suszeniem: 5 – 7 minut w 20°C



Czas schnięcia

	20°C	60°C
Hardener:	2 – 4 godziny	7 – 15 minut*
+ 180 Accelerator:	1 ¾ godziny	12 – 15 minut*

*temperatura obiektu



Ochrona

Stosować właściwe środki ochrony dróg oddechowych.
 AkzoNobel Vehicle Refinishes zaleca korzystanie z aparatu oddechowego zasilanego świeżym powietrzem.

Dane techniczne

Wanda 820 Clear AS Express

—W1.05.01



Produkt i dodatki	820 Clear AS Express 310 Hardener Standard 320 Hardener Rapid 110 Thinner Standard 120 Thinner Rapid 180 Accelerator				
Podstawowe surowce	820 Clear AS Express: żywice poliolowe Utwardzacz: żywice poliizocyjanianowe				
Właściwe podłoża	Wykończenia OEM Wodorozcieńczalne i rozpuszczalnikowe lakiery bazowe				
Proporcje mieszania	2: 820 Clear AS Express 1: 310 Hardener Standard / 320 Hardener Rapid 10-20%: 110 Thinner Standard / 120 Thinner Rapid / 180 Accelerator Stosować miarkę W3				
Lepkość	14 – 17 sekund DIN Cup 4 w temp. 20°C				
Trwałość po zmieszaniu	3 godziny w temp. 20°C				
Dysza pistoletu natryskowego i ciśnienie robocze	Zasilanie grawitacyjne	1.2 – 1.4 mm	1.7 – 2.2 bara* HVLP maks. 0.7 bara na głowicy *Patrz instrukcja obsługi pistoletu natryskowego		
Aplikacja	Nanieść rozlaną zamkniętą warstwę, pozostawiając do odparowania na 3-5 minut w temp. 20°C. Następnie nanieść pełną rozlaną warstwę, pozostawiając do odparowania na 5-7 minut w temp. 20°C przed suszeniem w podwyższonej temperaturze.				
Czyszczenie sprzętu	Używać zmywacza Wandabase Guncleaner				
Grubość powłoki	Zalecana aplikacja (2 warstwy)	40 – 50 µm			
Czas schnięcia		20°C		60°C	
	System standardowy	Pyłosuchość	Możliwość manipulacji	Pyłosuchość	Możliwość manipulacji
	310 Hardener Standard	15 minut	> 4 godzin	4 minuty	15 minut
	320 Hardener Rapid	9 minut	> 4 godzin	4 minuty	7 minut
	System przyspieszony	Pyłosuchość	Możliwość manipulacji	Pyłosuchość	Możliwość manipulacji
	310 Hardener Standard	15 minut	1 godz. 55 min.	7 minut	15 minut
	320 Hardener Rapid	10 minut	1 godz. 45 min.	5 minut	12 minut
	Suszenie promiennikiem podczerwieni:				
	Możliwość manipulacji	4 minuty (niska moc)		8 minut (wysoka moc)	

Dane techniczne

Wanda 820 Clear AS Express

—W1.05.01



Teoretyczne zużycie materiału	Gotowa do użycia mieszanina przy grubości warstwy 1 mikrona: $\pm 321 \text{ m}^2/\text{litr}$ Praktyczne zużycie materiału zależy od wielu czynników, takich jak: kształt obiektu, chropowatość podłoża, metoda i warunki aplikacji.
Możliwość polerowania	Gotowy do polerowania minimum 1 godzinę po schłodzeniu do temperatury otoczenia
Przechowywanie	Należy unikać skrajnych różnic temperatur.
Okres przechowywania	Okres przechowywania produktów określa się, gdy produkt jest przechowywany nieotwarty. 820 Clear AS Express: 2 lata w 20°C.
LZO	2004/42/IIB(e)(840)580 Wartość graniczna UE dla tego produktu (kategoria produktu: IIB.e) w postaci gotowej do użycia to maks. 840 g/litr LZO. Zawartość LZO dla tego produktu gotowego do użycia wynosi maks. 580 g/litr.

AkzoNobel Car Refinishes Polska Sp. z o.o.
The Park Warsaw Budynek B1
ul. Krakowiaków 48, 02-255 Warszawa

DO PROFESJONALNEGO UŻYTKU Z ODPOWIEDNIMI ŚRODKAMI OCHRONY OSOBISTEJ I WYPOSAŻENIEM BHP

WAŻNA UWAGA Informacje zawarte w niniejszej karcie nie są wyczerpujące na temat produktu, są zaś oparte na obecnym stanie naszej wiedzy oraz bieżących przepisach: każda osoba stosująca produkt do innych celów niż zalecane w karcie informacji technicznej, bez uprzedniego uzyskania naszej pisemnej zgody na jego inne niż zalecane użytkowanie, stosuje go na własną odpowiedzialność i ryzyko. Użytkownik we wszystkich przypadkach jest odpowiedzialny za spełnienie wszystkich czynności, związanych z przestrzeganiem obowiązujących przepisów i postanowień. Należy zawsze przeczytać Kartę danych materiału i Kartę Informacji Technicznej dla danego produktu, jeśli są dostępne. Niniejsze dane są zebrane i opracowane na podstawie stanu najlepszej naszej wiedzy (w tej karcie lub innym dokumencie), ale nie stanowią one gwarancji właściwości produktu ani specyfikacji jakościowej i nie mogą być podstawą do reklamacji. W związku z tym wykorzystanie podanych informacji, jak i stosowanie produktu nie jest kontrolowane przez producenta, chyba że istnieją pisemne umowy. W przeciwnym razie producent nie przyjmuje na siebie żadnej odpowiedzialności za stan produktu, jego stratę lub zniszczenie podczas jego użytkowania. Wszystkie produkty i specyfikacje techniczne są dostarczane zgodnie z zawartymi umowami i warunkami sprzedaży. Odbiorca zawsze powinien żądać kopii umowy i przejrzeć ją bardzo dokładnie. Informacje zawarte w niniejszej karcie mogą podlegać modyfikacji w świetle zmian w przepisach, stanie wiedzy, doświadczeniu i ciągłej polityki rozwoju. Osoba stosująca produkt jest zobowiązana do wcześniejszego zweryfikowania tej karty przed jego stosowaniem.

Wspomniane w niniejszej karcie marki produktów są znakami towarowymi zarejestrowanymi na rzecz AkzoNobel.

Siedziba główna

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3, 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. www.Wandarefinish.com