

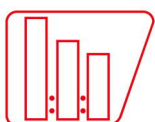
# Dane techniczne

## Wanda 830 Clear Matt

### —W1.05.09



Matowy lakier bezbarwny, który można stosować samodzielnie lub w połączeniu z innymi lakierami bezbarwnymi Wanda dla uzyskania wymaganego poziomu połysku. 830 Clear Matt można stosować na wodorocieńczalne i rozpuszczalniki bazy, takie jak Wandabase WB lub Wandabase MAX. Szeroka gama dostępnych utwardzaczy i rozcieńczalników Wanda pozwala dostosować lakier bezbarwny do różnych warunków aplikacji i lokalnych przepisów LZO.



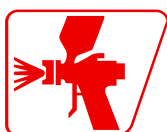
#### Proporcje mieszania

2: 830 Clear Matt  
 1: 300 Hardener Slow / 310 Hardener Standard  
 10% 100 Thinner Slow / 110 Thinner Standard / 120 Thinner Rapid



#### Miarka

Stosować miarkę Wanda W2



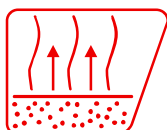
#### Sprzęt

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: 5 – 10 minut w 20°C  
 Przed suszeniem: 10 – 15 minut w 20°C



#### Czas schnięcia

	20°C	60°C
310 Hardener Standard:	2 – 3 godziny	20 – 25 minut*

\*temperatura obiektu



#### Ochrona

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

# Dane techniczne

## Wanda 830 Clear Matt

### —W1.05.09



<b>Produkt i dodatki</b>	830 Clear Matt 300 Hardener Slow 310 Hardener Standard 330 Hardener HS 100 Thinner Slow 110 Thinner Standard 120 Thinner Rapid 130 Thinner HT 140 Thinner HS
<b>Podstawowe surowce</b>	830 Clear Matt: żywice poliolowe Utwardzacz: żywice poliizocyjanianowe
<b>Właściwe podłoża</b>	Wykończenia OEM Wodorozcieńczalne i rozpuszczalnikowe lakiery bazowe
<b>Proporcje mieszania</b>	830 Clear Matt 2: 830 Clear Matt 1: 300 Hardener Slow / 310 Hardener Standard 10%: 100 Thinner Slow / 110 Thinner Standard / 120 Thinner Rapid  Stosować miarkę W2
<b>Lepkość</b>	13 – 18 sekund DIN Cup 4 w temp. 20°C
<b>Trwałość po zmieszaniu</b>	830 Clear Matt (100%)                      2 – 3 godziny w 20°C

# Dane techniczne

## Wanda 830 Clear Matt

### —W1.05.09



#### 830 Clear Matt z 800 Clear VHS

##### Proporcje mieszania Wykończenie matowe (15-25 poziom połysku)

- 3: 830 Clear Matt
- 1: 330 Hardener HS
- 1: 130 Thinner HT / 140 Thinner HS

##### Wykończenie półmatowe (35-45 poziom połysku)

- 2: 830 Clear Matt : 800 Clear VHS (4:1 objętościowo)
- 1: 330 Hardener HS
- 10%: 130 Thinner HT / 140 Thinner HS

##### Wykończenie półmatowe (60-75 poziom połysku)

- 2: 830 Clear Matt : 800 Clear VHS (3:2 objętościowo)
- 1: 330 Hardener HS
- 10%: 130 Thinner HT / 140 Thinner HS

Stosować miarkę W2

Zalecamy wykonanie natrysku próbnego w celu sprawdzenia uzyskanego poziomu połysku, ponieważ na efekt końcowy mogą mieć wpływ grubość nałożonej warstwy i/lub warunki schnięcia.

#### 830 Clear Matt z 810 Clear AS

##### Proporcje mieszania Wykończenie matowe (15-25 poziom połysku)

- 2: 830 Clear Matt
- 1: 300 Hardener Slow / 310 Hardener Standard
- 10%: 100 Thinner Slow / 110 Thinner Standard / 120 Thinner Rapid

##### Wykończenie półmatowe (35-45 poziom połysku)

- 2: 830 Clear Matt : 810 Clear AS (4:1 objętościowo)
- 1: 300 Hardener Slow / 310 Hardener Standard
- 10%: 100 Thinner Slow / 110 Thinner Standard / 120 Thinner Rapid

##### Wykończenie półmatowe (50-75 poziom połysku)

- 2: 830 Clear Matt : 810 Clear AS (3:2 objętościowo)
- 1: 300 Hardener Slow / 310 Hardener Standard
- 10%: 100 Thinner Slow / 110 Thinner Standard / 120 Thinner Rapid

##### Wykończenie półmatowe (70-85 poziom połysku)

- 2: 830 Clear Matt : 810 Clear AS (1:1 objętościowo)
- 1: 300 Hardener Slow / 310 Hardener Standard
- 10%: 100 Thinner Slow / 110 Thinner Standard / 120 Thinner Rapid

Stosować miarkę W2

Zalecamy wykonanie natrysku próbnego w celu sprawdzenia uzyskanego poziomu połysku, ponieważ na efekt końcowy mogą mieć wpływ grubość nałożonej warstwy i/lub warunki schnięcia.

# Dane techniczne

## Wanda 830 Clear Matt

### —W1.05.09



---

#### 830 Clear Matt z 820 Clear AS Express

---

**Proporcje mieszania** Wykończenie matowe (15-25 poziom połysku)

2: 830 Clear Matt  
1: 300 Hardener Slow / 310 Hardener Standard  
10%: 100 Thinner Slow / 110 Thinner Standard / 120 Thinner Rapid

Wykończenie półmatowe (35-45 poziom połysku)

2: 830 Clear Matt : 820 Clear AS Express (4:1 objętościowo)  
1: 300 Hardener Slow / 310 Hardener Standard  
10%: 100 Thinner Slow / 110 Thinner Standard / 120 Thinner Rapid

Wykończenie półmatowe (50-75 poziom połysku)

2: 830 Clear Matt : 820 Clear AS Express (3:2 objętościowo)  
1: 300 Hardener Slow / 310 Hardener Standard  
10%: 100 Thinner Slow / 110 Thinner Standard / 120 Thinner Rapid

Wykończenie półmatowe (70-85 poziom połysku)

2: 830 Clear Matt : 820 Clear AS Express (1:1 objętościowo)  
1: 300 Hardener Slow / 310 Hardener Standard  
10%: 100 Thinner Slow / 110 Thinner Standard / 120 Thinner Rapid

Stosować miarkę W2

Zalecamy wykonanie natrysku próbnego w celu sprawdzenia uzyskanego poziomu połysku, ponieważ na efekt końcowy mogą mieć wpływ grubość nałożonej warstwy i/lub warunki schnięcia.

---

# Dane techniczne

## Wanda 830 Clear Matt

### —W1.05.09



<b>Trwałość po zmieszaniu</b>	830 Clear Matt / 800 Clear VHS: 830 Clear Matt / 810 Clear AS: 830 Clear Matt / 820 Clear AS Express:	30 minut – 3 godziny w 20°C 3 godziny w 20°C 3 godziny w 20°C
<b>Dysza pistoletu natryskowego i ciśnienie robocze</b>	Zasilanie grawitacyjne 1.2 – 1.4 mm *Patrz instrukcja obsługi pistoletu natryskowego	1.7 – 2.2 bara* HVLP maks. 0.7 bara na głowicy
<b>Aplikacja</b>	Nanieść rozlaną zamkniętą warstwę, pozostawiając do odparowania na 5-10 minut w temp. 20°C. Następnie nanieść pełną rozlaną warstwę, pozostawiając do odparowania na 10-15 minut w temp. 20°C przed suszeniem w podwyższonej temperaturze.	
<b>Czyszczenie sprzętu</b>	Używać zmywacza Wandabase Guncleaner	
<b>Grubość powłoki</b>	Zalecana aplikacja (2 warstwy)	40-50 µm
<b>Teoretyczne zużycie materiału</b>	Gotowa do użycia mieszanina przy grubości warstwy 1 mikrona: ± 496 m <sup>2</sup> /litr  Praktyczne zużycie materiału zależy od wielu czynników, takich jak: kształt obiektu, chropowatość podłoża, metoda i warunki aplikacji.	
<b>Przechowywanie</b>	Należy unikać skrajnych różnic temperatur.	
<b>Okres przechowywania</b>	Okres przechowywania produktów określa się, gdy produkt jest przechowywany nieotwarty. 830 Clear Matt: 4 lata w 20°C.	
<b>LZO</b>	2004/42/IIB(e)(840)600 Nartość 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. 600 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](http://www.Wandarefinish.com)