

# Karta Danych Produktu

## Ralston AQ-colourant 800 – 900 series

**Ralston**  
COLOUR & COATINGS

Wodne pasty kolorowe o niskiej zawartości lotnych związków organicznych do barwienia lakierów na bazie wody i farb ściennych.



		Odporność na światło pigmentu Niebieska wełna skala 1-8 ** 1= źle, 8=świetnie				Zewnętrzna trwałość pigmentu skłana szarości ISO 1-5 ** 1=wyraźna zmiana, 5=brak zmiany	
Wskaźnik pigmentu	Pigment - zawartość kolorowej pasty (%)*	Gęstość w temperaturze 20°C (kg/l)	Czyste barwy (bez dodatków)	Redukcja (1/25)	Czyste barwy (bez dodatków)	Redukcja (1/25)	
AQ 800 White	PW6	60	2,02	8	8	5	5
AQ 800 White	PW6	60	2,02	8	8	5	5
AQ 810 Organic Yellow	PY74	55	1,27	7 - 8	6 - 7	4 - 5	3
AQ 810 Organic Yellow	PY74	55	1,27	7 - 8	6 - 7	4 - 5	3
AQ 820 Organic Orange	PO5	40	1,24	7	5	3 - 4	2
AQ 830 Organic Red	PR112	40	1,16	7 - 8	6	4 - 5	3
AQ 840 Magenta	PR122	25	1,1	8	7 - 8	4 - 5	4
AQ 841 Blue Violet	PV23	20	1,08	8	7 - 8	4 - 5	4
AQ 850 Phthalic Blue	PB15:3	35	1,17	8	8	5	5
AQ 852 Cobalt Blue	PB28	55	1,77	8	8	5	5
AQ 860 Phthalic Green	PG7	40	1,31	8	8	5	5
AQ 870 Oxide Yellow	PY42	50	1,71	8	8	5	5
AQ 870 Oxide Yellow	PY42	50	1,71	8	8	5	5
AQ 871 Bismuth Yellow	PY184	50	1,81	8	8	5	4 - 5
AQ 873 Oxide Orange	PY42	50	1,64	8	8	5	5
AQ 880 Oxide Red	PR101	60	2,08	8	8	5	5
AQ 880 Oxide Red	PR101	60	2,08	8	8	5	5
AQ 890 Oxide Black	PBk11	20	1,47	8	8	5	5
AQ 900 Black	PBk7	20	1,23	8	8	5	5
AQ 900 Black	PBk7	20	1,23	8	8	5	5
AQ 57 Transparent Yellow	PY42	40	1,4	8	8	5	5
AQ 58 Transparent Red	PR101	35	1,37	8	8	5	5

# Karta Danych Produktu

## Ralston AQ-colourant 800 – 900 series

- Doskonała tolerancja
- Zoptymalizowana koncentracja pigmentu dla lepszych właściwości kryjących
- Wysoka stabilność w kanistrze maszyny do mieszania
- Brak powstawania piany podczas mieszania
- Niska zawartość organicznych związków lotnych
- Wyprodukowano we własnej fabryce
- Minimalna różnica między partiami

### Zastosowanie

Kolorowe pasty Ralston Aqua są używane do barwienia lakierów wodnych, farb ściennych i tynków. Nadają się również do systemów mieszania kolorów w punkcie sprzedaży (POS) i na miejscu.

### Stosowanie

Kompatybilność

Pasty są kompatybilne z wieloma farbami dekoracyjnymi. Zaleca się jednak najpierw przetestować zgodność.

Nadaje się do malowania

- Wodorozcieńczalne farby ścienne z kopolimeru akrylowego
- Wodorozcieńczalne tynki dekoracyjne
- Wodorozcieńczalne silikatowe farby ścienne
- Wodorozcieńczalne farby ścienne na bazie składników biologicznych
- Wodorozcieńczalne farby akrylanowe i poliuretanowe/akrylowe
- Wodorozcieńczalne farby alkidowe i hybrydowe
- Wodorozcieńczalne farby poliuretanowe 2K
- Wodorozcieńczalne farby epoksydowe 2K

Instrukcja użytkowania

Pasty kolorowe są gotowe do użycia i nie mogą być rozcieńczane, gdy są stosowane w systemie mieszania kolorów.

### Podstawowe dane

Lepkość w temperaturze 20°C

70 - 105

W zależności od pasty.

Stopień rozdrobnienia

< 15 µm

Siła krycia koloru

Na bazie objętości o tolerancji < 3 %.

# Karta Danych Produktu

## Ralston AQ-colourant 800 – 900 series

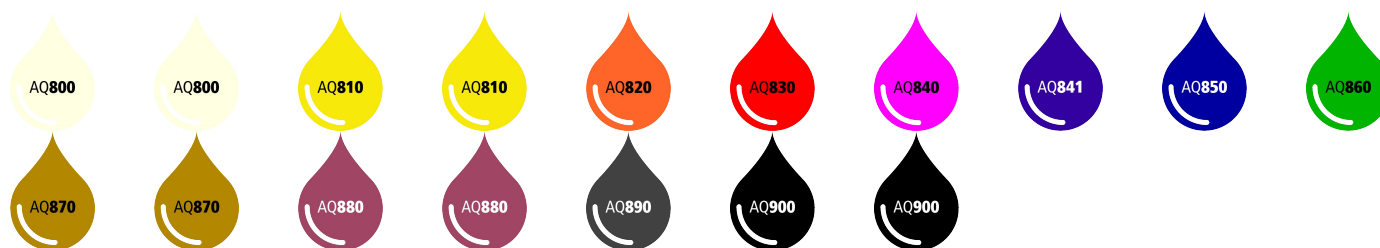
**Ralston**  
COLOUR & COATINGS

### System modułowy

Pasty kolorowe wybierane są w oparciu o najszerszy z możliwych zakres kolorów do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz. Jest to możliwe dzięki 12 kolorowym pastom (Deco Standard). W tym celu dostępne są bezpośrednio do zastosowania receptury kolorów dla ponad 150 000 standardowych kolorów. Jeśli zostaną ustalone wyższe wymagania dotyczące zastosowania na zewnątrz, możliwe jest użycie dodatkowych past barwiących. W tym celu tworzone zostały formaty logiczne i receptury kolorów. Wybór modułów zależy od portfolio produktów do wybrania, wybranej maszyny, liczba kanistrów i kosztów.

### Deco Standard module

Te kolorowe pasty są wybierane wg najszerszych możliwych zakresów kolorów.



### Deco Façade module

Wysokiej jakości pigmenty nieorganiczne zwiększające trwałość zewnętrzną w połączeniu z dobrą odpornością na alkalia, do specyficznego zastosowania w farbách i tynkach silikatowych.



### Deco Façade A1 module

Aby móc używać nieorganicznych pigmentów w zielonym i niebieskim zakresie kolorów.



### Deco Wood Stains module

Przezroczyste pigmenty tlenku żelaza do barwienia przezroczystych bejc.



### Środowisko i zdrowie

Temperatura zapłonu (°C)

Zasady bezpieczeństwa

Nie ma zastosowania.

Użytkownika obowiązuje lokalne prawodawstwo regulujące zasady BHP i ochronę środowiska naturalnego. Aby uzyskać więcej informacji, prosimy zapoznać się z kartą bezpieczeństwa produktu.

### Szczegóły Przedmiotu

Opakowania (l)

Przechowywanie

1, 2.5

W zamkniętym oryginalnym opakowaniu w chłodnym 5 - 35°C, suchym i wolnym od mrozu miejscu.

# Karta Danych Produktu

## Ralston AQ-colourant 800 – 900 series

**Ralston**  
COLOUR & COATINGS

Maksymalny termin przydatności do użycia      24 miesiące w nienaruszonym opakowaniu.

W momencie druku informacje zawarte w tej karcie produktu są aktualne. Informacje o tym produkcie są regularnie aktualizowane i ewentualne zmiany mogą zostać wprowadzone w każdym momencie bez powiadomienia. Firma Ralston Colour & Coatings B.V. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za szkody wynikające z nieprawidłowości lub niepełności informacji otrzymanych tą drogą, za wyjątkiem szkód spowodowanych umyślnie lub z powodu rażącej niedbałości.



Ralston Colour & Coatings B.V.  
Part of Royal Van Wijhe Verf  
Russenweg 14  
P.O. Box 205  
8041 AL Zwolle  
The Netherlands

T : +31(0)38 - 429 11 00  
F : +31(0)38 - 421 04 14

[www.ralstoncolour.com](http://www.ralstoncolour.com)  
[info@ralstoncolour.com](mailto:info@ralstoncolour.com)

PSC 05063230