

Karta Danych Produktu

Ralston UNI Plus colourant 100 – 200 series

Ralston
COLOUR & COATINGS

Bez lotnych związków organicznych uniwersalne pasty kolorowe do barwienia farb na bazie wody lub rozpuszczalników. Zarówno do systemów mieszania kolorów na miejscu, jak i w punktach sprzedaży POS.



					Odporność na światło pigmentu Niebieska wełna skala 1-8 ** 1= złe, 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)
UNI 100	White	PW6	60	1,96	8	8	5	5
UNI 110	Organic Yellow	PY74	55	1,27	7 - 8	6 - 7	4 - 5	3
UNI 112	Exterior Yellow	PY154	35	1,15	8	7 - 8	5	4 - 5
UNI 120	Organic Orange	PO5	45	1,23	7	5	3 - 4	2
UNI 121	Exterior Orange	PO73	35	1,13	8	7 - 8	5	4 - 5
UNI 130	Organic Red	PR112	40	1,11	7 - 8	6	4 - 5	3
UNI 133	Exterior Red	PR254	40	1,24	8	8	5	4 - 5
UNI 140	Magenta	PR122	25	1,13	8	7 - 8	4 - 5	4
UNI 141	Blue Violet	PV23	20	1,09	8	7 - 8	4 - 5	4
UNI 150	Phthalic Blue	PB15:3	35	1,24	8	8	5	5
UNI 152	Cobalt Blue	PB28	55	1,85	8	8	5	5
UNI 160	Phthalic Green	PG7	40	1,34	8	8	5	5
UNI 161	Oxide Green	PG17	50	1,7	8	8	5	5
UNI 170	Oxide Yellow	PY42	50	1,71	8	8	5	5
UNI 171	Bismuth Yellow	PY184	50	1,78	8	8	5	4 - 5
UNI 173	Oxide Orange	PY42	45	1,6	8	8	5	5
UNI 180	Oxide Red	PR101	60	2,13	8	8	5	5
UNI 190	Oxide Black	PBk11	20	1,48	8	8	5	5
UNI 200	Black	PBk7	20	1,25	8	8	5	5
UNI 97	Transparent Yellow	PY42	30	1,27	8	8	5	5
UNI 98	Transparent Red	PR101	25	1,29	8	8	5	5

* Specyfikacje dostawy opierają się na sile koloru w stosunku do objętości. Wyżej wymieniony % pigmentu ma charakter orientacyjny.

** Dane według dostawcy pigmentu; rzeczywiste wartości są nie tylko określone przez chemię pigmentu, warunki ekspozycji, podłoże i jakość farby również mogą mieć wpływ. Wartości służą jako wytyczna, zaleca się przeprowadzanie testów.

Karta Danych Produktu

Ralston UNI Plus colourant 100 – 200 series

Ralston
COLOUR & COATINGS

- Doskonała tolerancja z wieloma różnymi farbami
- Zoptymalizowana koncentracja pigmentu dla lepszych właściwości kryjących
- Wysoka stabilność w kanistrze maszyny do mieszania
- Brak powstawania piany podczas mieszania
- Nie zawiera organicznych związków lotnych
- Wyprodukowano we własnej fabryce
- Minimalna różnica między partiami
- Przygotowano pod kątem przyszłych ustaw

Zastosowanie

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

Stosowanie

Kompatybilność

Nadaje się do malowania

Instrukcja użytkowania

Podstawowe dane

Lepkość w temperaturze 20°C

Stopień rozdrobnienia

Siła krycia koloru

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

- Rozpuszczalnikowa gęsta farba żywicowa
- Rozpuszczalnikowa półgęsta farba żywicowa
- Rozpuszczalnikowa silikonowa farba żywicowa
- Rozpuszczalnikowa farba żywicowa typu high Solid
- Farby na bazie oleju lnianego
- Rozpuszczalnikowe farby z żywicą epoksydową
- Rozpuszczalnikowe farby winylowe i akrylanowe
- Rozpuszczalnikowe farby z chlorokauczukiem
- 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
- Rozpuszczalnikowa rzadka farba żywicowa

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

65 - 105

W zależności od pasty.

< 15 µm

Na bazie objętości o tolerancji < 3 %.

Karta Danych Produktu

Ralston UNI Plus colourant 100 – 200 series

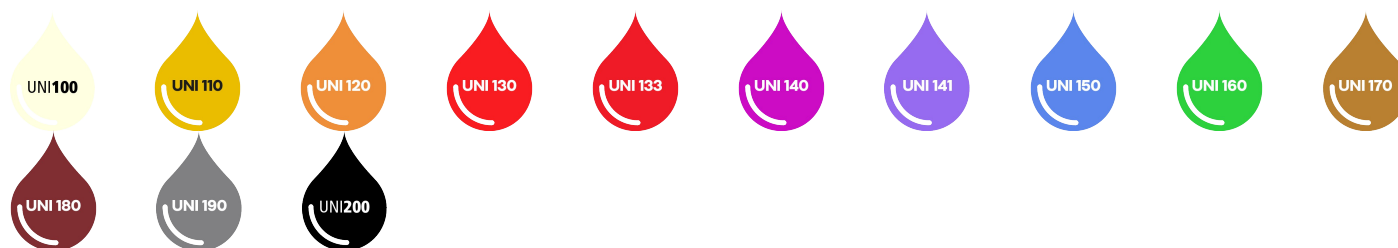
Ralston
COLOUR & COATINGS

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 ustawione 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 UV Plus module

Wysokiej jakości organiczne pigmenty zwiększające trwałość, szczególnie w obszarze o jasnożółtym i pomarańczowym kolorze.



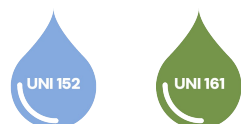
Deco Façade module

Wysokiej jakości pigmenty nieorganiczne zwiększające trwałość zewnętrzną w połączeniu z dobrą odpornością na alkalia, do specyficznego zastosowania w farbach 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)

Nie ma zastosowania.

Karta Danych Produktu

Ralston UNI Plus colourant 100 – 200 series

Ralston
COLOUR & COATINGS

Zasady bezpieczeństwa

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)

1

Przechowywanie

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

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
info@ralstoncolour.com

PSC 05063230