



Paste coloranti universali, esenti da COV, per vernici a base d'acqua e di solvente. Per sistemi tintometrici in fabbrica o per il punto vendita.

	Indice pigmento	Concentrazione di pigmento nella pasta colorante (%)*	Densità a 20°C (kg/l)	Fotostabilità del pigmento (Scala di solidità alla luce dei blu 1-8 ** 1=insufficiente, 8=eccellente)		Durata del pigmento all'aperto (Scala dei grigi ISO 1-5 **1=chiaro cambiamento, 5=nessun cambiamento)	
				Tonalità piena (pura)	Riduzione (1/25)	Tonalità piena (pura)	Riduzione (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	P05	45	1,23	7	5	3 - 4	2
UNI 121 Exterior Orange	P073	35	1,13	8	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	1,70	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	1,60	8	8	5	5
UNI 180 Oxide Red	PR101	60	2,17	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 Oxide Yellow	PY42	30	1,27	8	8	5	5
UNI 98 Transparent Oxide Red	PR101	25	1,29	8	8	5	5

* Le specifiche della consegna sono basate sulla copertura del colore per volume. Le % summenzionate dei pigmenti sono indicative.

** Dati forniti dal fornitore di pigmenti, la purezza non viene determinata solo dalla chimica del pigmento, anche le condizioni di esposizione, la superficie e la qualità della vernice possono influire. I valori devono essere considerati indicativi, si consiglia di effettuare dei test.

- Elevata compatibilità con altre vernici
- Concentrazione di pigmenti ottimizzata per grande opacità
- Elevata stabilità nel sistema tintometrico
- Nessuna schiuma dopo la miscelazione
- Esente da COV
- Prodotto nella fabbrica dei Paesi Bassi
- Grande uniformità fra i lotti

- Conforme a legislazioni future

Applicazione

Applicazione

Le paste coloranti Ralston UNI Plus sono consigliate per la messa in tinta di vernici finali e da muro a base di acqua e di solvente, per fabbrica o nel punto vendita.

Utilizzo

Compatibilità

Le paste sono compatibili con diverse vernici decorative. Si consiglia, tuttavia, di testarne prima la compatibilità.

Adatto per la verniciatura di

- Vernici in resina alchidica grassa contenenti solvente
- Vernici in resina alchidica medio-grassa contenenti solvente
- Vernici in resina alchidica siliconica contenenti solvente
- Vernici in resina alchidica ad alto solido contenenti solvente
- Vernici con olio di lino
- Vernici in resina di estere epossidica contenenti solvente
- Vernici viniliche e acriliche contenenti solvente
- Vernici in gomma clorurata contenenti solvente
- Vernici da muro in polimero acrilato diluibili in acqua
- Intonaci decorativi diluibili in acqua
- Vernici da muro in silicato diluibili in acqua
- Vernici da muro a base biologica diluibili in acqua
- Vernici in acrilato e PU/acrilato diluibili in acqua
- Vernici ibride e in emulsione alchidica diluibili in acqua
- Vernici in resina alchidica magra contenenti solvente

Istruzioni per l'uso

Le paste coloranti sono pronte per l'uso e non possono essere diluite quando vengono usate nel sistema tintometrico dei colori. Agitare prima dell'uso.

Dati di base

Viscosità a 20°C

65 - 105

A seconda della pasta.

Finezza

< 15 µm

Resistenza del colore

In base al volume con tolleranza < 3%.

Ambiente e salute

Punto d'infiammabilità (°C)

Non applicabile.

Avvertenze di sicurezza

L'utente deve seguire la legislazione nazionale relativa alla sicurezza, alla salute e all'ambiente. Per ulteriori informazioni e dati attuali, consultare l'ultima versione della scheda di sicurezza.

Dettagli articolo

Confezioni

1L

Stoccaggio

Nella confezione originale chiusa in luogo fresco 5-35°C, asciutto, al riparo dal gelo.

Termine massimo d'uso

24 Mesi in confezione chiusa.

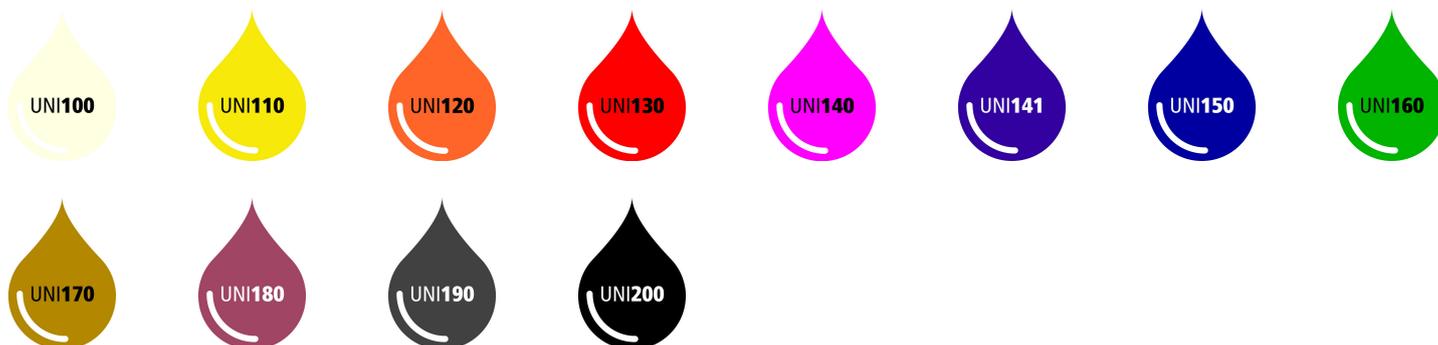
Ralston UNI Plus colourant 100 – 200 series

Sistema modulare

Le paste coloranti sono state selezionate secondo una gamma di colori la più ampia possibile per applicazione in interni ed esterni. Questo è già possibile con 12 paste coloranti (Deco Standard). A tale proposito sono disponibili da subito ricette per oltre 150.000 tonalità comuni. In caso di criteri più severi per l'uso in esterni, si possono usare altre paste coloranti. A questo proposito sono state fatte suddivisioni logiche e sono state preparate diverse ricette per colori. La selezione dei moduli dipende dal portafoglio di prodotti da verniciare, dalla macchina selezionata, numero di contenitori e dai costi.

Deco Standard module

Queste paste coloranti vengono selezionate con una gamma di colori la più ampia possibile.



Deco UV Plus module

Pigmenti organici di alta qualità per una maggiore durata, specialmente nella zona di colore giallo e arancione brillante.



Deco Façade module

Pigmenti anorganici di qualità per una maggiore durata in esterni in combinazione con una buona resistenza agli alcali, per applicazioni specifiche, fra l'altro, in vernici silicate e intonaci.



Deco Façade A1 module

Per poter usare i pigmenti anorganici anche nelle tonalità di verde e blu.



Deco Wood Stains module

Pigmenti di ossido di ferro trasparenti per la colorazione di mordenti trasparenti.



Ralston Colour & Coatings B.V.
Part of Royal Van Wijnje Verf

Russenweg 14
P.O. Box 205
8000 AE Zwolle
The Netherlands

T +31(0)38 - 429 11 00
F +31(0)38 - 421 04 14
E info@ralstoncolour.com
W www.ralstoncolour.com

Camera di Commercio n.
05063230