

Scheda tecnica del prodotto

Ralston AQ-colourant 800 – 900 series

Paste coloranti a base d'acqua con basso COV per vernici finali e da muro a base d'acqua.



| | 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) |
| 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 |

Scheda tecnica del prodotto

Ralston AQ-colourant 800 – 900 series

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

Applicazione

Le paste coloranti Ralston Aqua sono consigliate per la messa in tinta di vernici finali a base d'acqua, vernici da muro e intonaci. Adatte per sistemi tintometrici in 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 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 poliuretano 2K diluibili in acqua
- Vernici epossidiche 2K diluibili in acqua

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

70 - 105

A seconda della pasta.

Finezza

< 15 µm

Resistenza del colore

In base al volume con tolleranza < 3%.

Scheda tecnica del prodotto

Ralston AQ-colourant 800 – 900 series

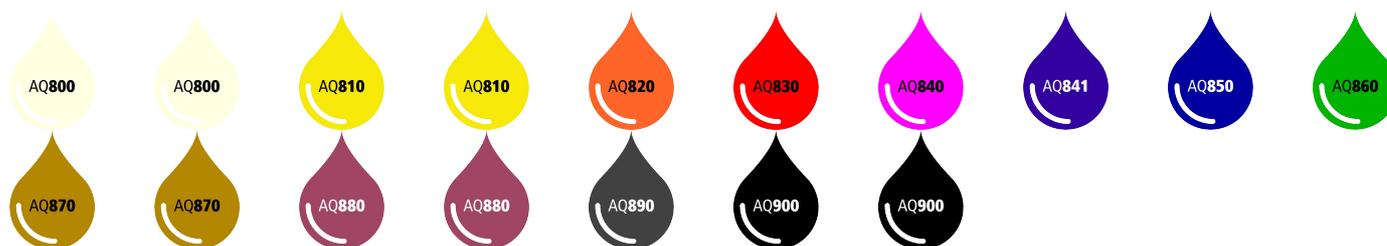
Ralston
COLOUR & COATINGS

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.

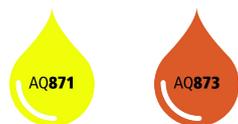
Deco Standard module

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



Deco 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.



Ambiente e salute

Punto d'inflammabilità (°C)

Avvertenze di sicurezza

Non applicabile.

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 (l)

Stoccaggio

1, 2.5

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

Scheda tecnica del prodotto

Ralston AQ-colourant 800 – 900 series

Ralston
COLOUR & COATINGS

Termine massimo d'uso

24 Mesi in confezione chiusa.

I dati del prodotto sono aggiornati al momento della stampa di questa scheda. Le informazioni su questo prodotto verranno aggiornate periodicamente e potranno essere sempre modificate senza preavviso. Ralston Color & Coatings B.V. non sarà responsabile per danni derivanti da difetti nell'accuratezza e completezza delle informazioni ottenute in questo modo, ad eccezione di dolo o negligenza grave.



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

Camera di Commercio 05063230