



Pâtes de couleur universelles sans COV pour colorer aussi bien des peintures en phase aqueuse que des peintures contenant des solvants. Que ce soit pour les systèmes de mélange "en usine" ou en "point de vente".

Photostabilité du pigment
(Echelle 'Laine Bleue 1-8 **
1=mauvais, 8=excellent)

Résistance aux intempéries du pigment (ISO échelle gris 1-5
**1=changement visible,
5=pas de changement)

		Index du pigment	Concentration en pigment de la pâte (%) [*]	Densité à 20°C (kg/l)	Ton (pur)	Réduction (1/25)	Ton (pur)	Réduction (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

* Les spécifications de livraison sont basées sur le pouvoir à teinter, sur le volume. Les % de pigment ci-dessus nommés sont donc indicatifs.

** Indications d'après le fournisseur de pigment; l'exactitude n'est pas seulement définie par la chimie des pigments, mais les circonstances d'exposition, le support et la qualité de la peinture ont également une influence. Les valeurs servent seulement de lignes directrices, il est donc avisé de faire des tests.

- Excellente tolérance dans de nombreuses peintures différentes
- Concentration en pigment optimisée pour un pouvoir couvrant élevé
- Très stable en cartouche de mélangeur
- Aucune formation de mousse au mélange
- Sans COV

- Produit dans notre usine
- Différence minimale entre les lots
- Préparée en fonction des règlements futurs

Utilisation

Utilisation

Les pâtes de couleur Ralston UNI Plus sont utilisées pour colorer vernis et peintures murales à base d'eau et à base de solvant. Que ce soit pour les systèmes de mélange "en usine" ou en "point de vente".

Usage

Compatibilité

Les pâtes sont compatibles avec un grand nombre de peintures décoratives. Néanmoins il est recommandé de tester la compatibilité préalablement.

Convient pour la coloration de

- Peintures en phase solvant à résine alkyde grasse
- Peintures en phase solvant à résine alkyde demi-grasse
- Peintures en phase solvant à résine alkyde siliconée
- Peintures en phase solvant à résine alkyde High Solid
- Peintures à l'huile de lin
- Peintures en phase solvant à résine époxy-esters
- Peintures en phase solvant à résines vinyliques et acryliques
- Peintures en phase solvant à résine de caoutchouc chloré
- Peinture murales diluables à l'eau à base de copolymère acrylique
- Enduits décoratifs diluables à l'eau
- Peintures murales silicatées diluables à l'eau
- Peintures murales biobased diluables à l'eau
- Peintures acryliques et PU/acryliques diluables à l'eau
- Peintures émulsion-alkyde et hybrides diluables à l'eau
- Peintures en phase solvant à résine alkyde maigre

Mode d'emploi

Les pigment-pâtes sont prêts à l'usage en ne peuvent pas être dilués lorsqu'ils sont utilisés dans le système à teinter. Secouer avant usage.

Donnée de base

Viscosité à 20°C

65 - 105

En fonction de la pâte.

Finesse

< 15 µm

Pouvoir colorant

Basé sur le volume avec une tolérance de < 3 %.

Environnement et santé

Point d'éclair (°C)

Non applicable.

Consignes de sécurité

Pour l'utilisateur vaut la législation nationale concernant la sécurité, la santé et le milieu. Pour plus d'information et de données actualisées, veuillez consulter la dernière version du 'fiche de sécurité'

Détails de l'article

Emballage

1L

Stockage

En emballage d'origine fermé dans un endroit frais 5 - 35°C, sec, hors gel.

Délai maximum d'utilisation

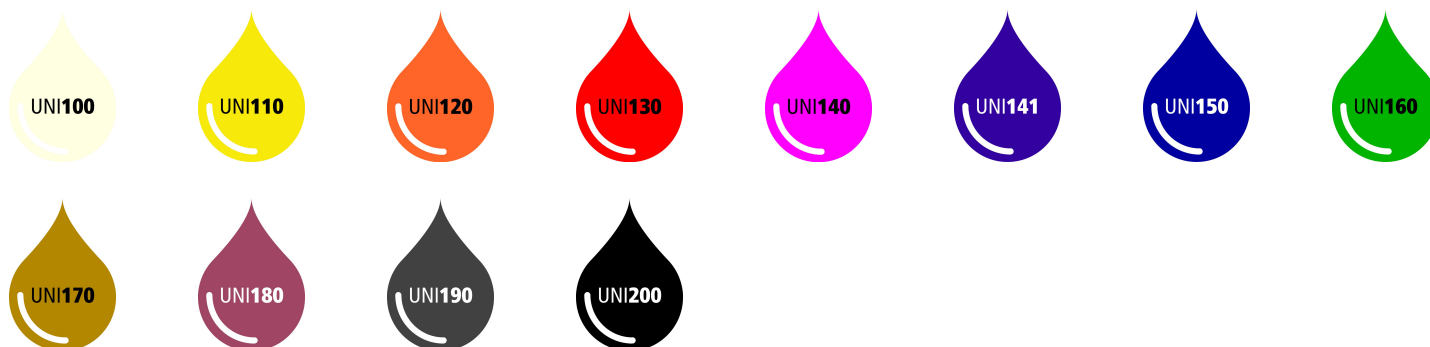
24 Mois en emballage non-ouvert.

Système modulaire

Les pâtes de couleur sont sélectionnées pour obtenir une gamme chromatique aussi étendue que possible pour une utilisation à l'intérieur et l'extérieur. Cela est déjà possible avec 12 pâtes de couleur (Deco Standard). Nous avons pour cela plus de 150 000 formules de couleurs immédiatement disponibles. Pour des utilisations à l'extérieur plus exigeantes, on peut utiliser des pâtes de couleur supplémentaires. Il existe pour cela des catégories et des formules spéciales. Le choix des modules dépend des types de peintures à colorer, de la machine utilisée, nombre de réservoirs et du prix.

Deco Standard module

Ces pâtes à teinter sont sélectionnés pour une nuance de teintes la plus large possible.



Deco UV Plus module

Pigments organiques de haute qualité pour une durabilité accrue, en particulier dans la zone des couleurs jaune vif et orange.



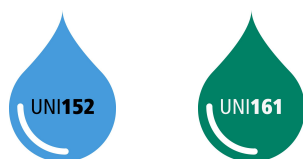
Deco Façade module

Pigments anorganiques de qualité supérieure pour une meilleure résistance aux intempéries en combinaison avec une bonne résistance aux alcalis, pour une utilisation spécifique dans, entre autres, des peintures au silicate et des enduits.



Deco Façade A1 module

Aussi, pour pouvoir utiliser des pigments an-organiques dans le champ des verts et des bleus, le vert oxide et le bleu cobalt remplacent idéalement les phtalos.



Deco Wood Stains module

Pigments transparents à l'oxyde de fer pour colorer les vernis transparents.



Ralston Colour & Coatings B.V.
Part of Royal Van Wijk 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

CCI No.
05063230