

U-BLEND COLORANTS

Universal Series 111



**NOUS AIDONS
À CRÉER UNE CHAÎNE
DE VALEUR À TRAVERS LES COULEURS**



ZUGER CHEMIE™ GmbH
Chemical Technology Engineering & Marketing

NOUS AIDONS À CRÉER UNE CHAÎNE DE VALEUR À TRAVERS LES COULEURS

Les COLORANTS UNIVERSELS U-BLEND® SÉRIE 111 sont sans liant, sans COV^[1] et sans APE, et pourtant sans formaldéhyde afin de répondre aux réglementations sanitaires et environnementales internationales les plus strictes.

Une charge de pigment élevée offre une intensité de couleur optimale pour une formulation à un prix compétitif. La série U-BLEND® 111 va au-delà de tout système de teinture conventionnel en offrant d'excellentes performances de résistance aux intempéries supportant les revêtements extérieurs.

Les colorants U-BLEND® série 111 sont spécialement conçus pour être utilisés dans des machines à teinte. Leur rhéologie spécifique et contrôlée évite les problèmes de colmatage typiques de la plupart des colorants conventionnels à faible teneur en COV. Leurs propriétés rhéologiques permettent d'obtenir une précision dans la distribution en évitant les étalonnages fréquents des machines.

Les différentes combinaisons de pigments permettent de faire correspondre les couleurs aux dernières tendances de couleurs et à tout éventail institutionnel disponible sur le marché.

Grande compatibilité avec une large gamme de produits dans les peintures à base d'eau et de solvants sans compromis. Ses options modulaires offrent la possibilité d'étendre la gamme à des pigments supplémentaires offrant des performances extérieures supplémentaires sur façade avec des gammes de produits professionnels ou une mise en œuvre rapide dans la distribution ou la production en usine.

RECOMMANDATION D'UTILISATION:

- | | | |
|-----------------------------|------------------|-------------------------------|
| - Peintures au latex | - Enduits | - Siloxanes |
| - Peintures pour maçonnerie | - Silicates | - Silicone |
| - Peintures cimentaires | - Chaux | - Short/Med. Alkyde à l'huile |
| - Alkydes à huile longue | - À base d'époxy | - Apprêts pour bois |

Grâce à ses différents modules, les colorants U-Blend conviennent à la fois à la vente au détail et à la production en usine.

Nous pouvons également aider à intégrer nos colorants dans les systèmes de teinture existants en respectant les normes actuelles des clients.

Zuger Chemie fournit à ses clients des services d'étalonnage de produits de peinture et des outils de marketing des couleurs (éventails de couleurs, brochure de couleurs) dans le cadre de notre proposition de système de couleurs intégré.

[1] As defined in EU directive 2004/42/EC, annex II, phase II. VOC standards and regulations vary by location.

Code	Couleur	C. I.	Pigment %	Densité	Couleur Plein	Réduction	Plein	Réduction	Acide	Alcali
U-BLEND® STANDARD MODULE										
YOX	YELLOW OXIDE	PY42	62%	1,69	8	8	5	5	5	5
ROX	RED OXIDE	PR101	65%	1,98	8	8	5	5	5	5
ORI	ORANGE INTERIOR	PO34	40%	1,17	7-8	6-7	4	3	5	4
ULB	ULTRA BLUE	PB15:3	25%	1,17	8	8	5	5	5	5
GRE	PHTALO GREEN	PG7	45%	1,29	8	8	5	5	5	5
WHT	TITAN WHITE	PW6	70%	2,08	8	8	5	5	5	5
BLK	BLACK OXIDE	PBK11	50%	1,40	8	8	5	5	5	5
YLW	ORGANIC YELLOW	PY74	20%	1,13	7	6-7	4-5	3	5	5
REE	RED EXTERIOR	PR254	35%	1,20	8	8	5	5	5	5
MGT	MAGENTA	PR122	20%	1,15	4-5	5	4	4	5	5
CYL	COLD YELLOW	PY3	20%	1,21	7-8	7	4	4	5	4
VLT	VIOLET	PV23	15%	1,15	7-8	7	4-5	4	5	5
U-BLEND® EXTERIOR MODULE										
ORE	EXTERIOR ORANGE	PR188/PY110	40%	1,21	8	8	5	5	5	5
BIV	BiVA YELLOW	PY184	50%	1,97	8	8	5	5	5	5
CBL	COBALT BLUE	PB36	62%	1,56	8	8	5	5	5	5
GOX	GREEN OXIDE	PG17	65%	2,00	8	8	5	5	5	5
U-BLEND® IN-PLANT MODULE										
BOX	BROWN OXIDE	MIX	45%	1,52	8	8	5	5	5	5
DBL	DEEP BLUE	PB15:3	45%	1,20	8	8	5	5	5	5
VLS	VIOLET STRONG	PV23	60%	1,50	7-8	7	4-5	4	5	5
YEE	YELLOW EXTERIOR	PY154	40%	1,17	5	4-5	8	8	8	8
IYL	INTERIOR YELLOW	PY74	46%	1,20	7	6-7	4-5	3	5	5
PMG	PINK MAGENTA	PR122	30%	1,12	4-5	5	4	4	5	5

Les données présentées dans ce tableau sont destinées à fournir une indication générale et ne représentent pas des valeurs moyennes pertinentes pour la qualité. Les données du Colour Index se rapportent aux pigments de base. Des informations sur les COV spécifiques au produit sont disponibles sur demande pour les clients. Il est de la responsabilité du fabricant de revêtements de déterminer la conformité aux normes et la revendication appropriée pour leurs produits.

SÉRIE UNIVERSELLE U-BLEND® 111

Avantages:

- une configuration modulaire pour intégrer des pigments extérieurs performants
- une large compatibilité du produit avec les peintures à base d'eau et de solvants
- pigments inorganiques et minéraux spéciaux
- formulation de couleur intelligente et compétitive pour les peintures intérieures/extérieures
- les colorants conviennent aux équipements de teinture au détail et en usine
- Nous offrons une solution à 360° avec des pigments - des machines - des outils de marketing couleur - des logiciels - une brochure.

Service et expérience dans la correspondance des couleurs:

- plus de 35 ans dans les systèmes de teinture et la production de colorants
- services de couleur fournis pour optimiser le système de teinture
- intégration du système de teinture avec les systèmes de couleur existants
- interface avec les logiciels de colorimétrie les plus courants



Zuger Chemie GmbH
Dammstrasse 19 | Zoug 6300 | la Suisse
info@zugerchemie.com | +41.79.354.3343

Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et se veulent une description générale de nos produits et de leurs applications possibles. Zuger Chemie GmbH ne donne aucune garantie, expresse ou implicite, quant à l'exactitude, l'adéquation, la suffisance ou l'absence de défaut des informations et n'assume aucune responsabilité en relation avec toute utilisation de ces informations. Tout utilisateur de ce produit est responsable de déterminer l'adéquation des produits de Zuger Chemie GmbH à son application. * Rien de ce qui est inclus dans ces informations ne renonce aux conditions générales de vente de Zuger Chemie GmbH, qui prévalent sauf accord écrit contraire. Tous les droits de propriété intellectuelle/industrielle existants doivent être respectés. En raison d'éventuelles modifications de nos produits et des réglementations et lois nationales et internationales applicables, le statut de nos produits peut changer. Les fiches de données de sécurité fournissant des précautions de sécurité, qui doivent être observées lors de la manipulation ou du stockage des produits de Zuger Chemie GmbH, sont disponibles sur demande et sont fournies conformément à la loi applicable. Vous devez obtenir et consulter les informations de la fiche signalétique applicable avant de manipuler l'un de ces produits. Pour plus d'informations, veuillez contacter Zuger Chemie GmbH à info@zugerchemie.com

COPYRIGHTS: ZUGER CHEMIE GmbH