

# BLENDA<sup>®</sup>-COLOR

Art. 196 / 6 / 0324

## Peinture fluorescente lumineuse



### Propriétés

BLENDA<sup>®</sup>-COLOR est une peinture fluorescente en phase aqueuse, à séchage rapide, hautement pigmentée, à base de liants acryliques. Par une application correcte avec une couche de fond blanche et un vernis résistant aux rayons UV, on obtient des applications durables pour l'extérieur et l'intérieur. Les teintes brillantes intensives sont utilisées pour le marquage, indications de sécurité, et d'objets de mode.

### Domaines d'application

Sur tout support ayant pour objectif d'attirer l'attention par des couleurs fluorescentes. Convient sur des fonds tels que textiles, métal, bois, mur, matières plastiques, polystyrène, carton, papier, etc. BLENDA<sup>®</sup>-COLOR trouve son utilisation dans les branches auto-moto-vélo, marquage, collectivités locales, décoration et bricolage, etc.

### Préparation

Le support doit être propre, sec et exempt de graisse, d'huile et de cire. Les fonds non traités sont à traiter selon le mode d'emploi système d'application. Pour une fluorescence intensive, une couche de fond blanche est recommandée.

### Méthodes d'application

Ne pas appliquer en dessous de 5 °C.

### Système d'application

1 x Couche de fond avec une peinture blanche  
1 à 4 x BLENDA<sup>®</sup>-COLOR peinture fluorescente lumineuse dans les teintes choisies (plusieurs couches garantissent la longévité de la luminosité)  
1 x BLENDA<sup>®</sup>-FIN filter UV-Protect (facultatif – comme revêtement-UV contre la perte d'intensité de couleur et farinage)

### Séchage

- ◆ Hors poussière après environ 30 minutes
- ◆ Sec au toucher après environ 1 heure
- ◆ Séchage complet après environ 6 heures
- ◆ Recouvrable avec vernis anti-UV après environ 12 heures (dépend de la température, de la quantité appliquée et de l'humidité de l'air)

### Dilution

BLENDA<sup>®</sup>-COLOR est prêt pour l'application au rouleau ou au pinceau. On peut ajouter un peu d'eau si nécessaire.

### Rendement

6 à 8 m<sup>2</sup> par kg et couche, dépend de la quantité déposée, de la nature et de l'état de surface du fond.

### Application

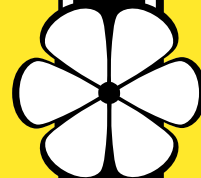
Pinceau, rouleau ou par pulvérisation.  
Pour obtenir des résultats optimaux, l'utilisation des bons outils a une grande importance – voir GUIDE-KNUCHEL sur les qualités appropriées des pinceaux ainsi que des rouleaux. Ce guide se trouve dans le catalogue ainsi que sur le site comme annexe de ce produit.

### Nettoyage

Nettoyer les outils de travail immédiatement avec de l'eau chaude. Les résidus séchés seront nettoyés avec du diluant de nettoyage ou du nettoyeur de pinceaux.



Farben



Knuchel

High quality – Top finish

<b>Conditionnement</b>	Emballages de 5 Kg ainsi que de 750ml, 375ml et 125ml. Egalement disponible en sprays aérosols de 400ml.
<b>Conservation</b>	BLENDA <sup>®</sup> -COLOR se conserve au moins 18 mois dans l'emballage d'origine hermétiquement fermé. Un stockage au-delà de cette période indiquée ne signifie pas nécessairement que le produit est inutilisable. Cependant, pour des raisons d'assurance qualité, il est indispensable de vérifier les valeurs des propriétés requises. À stocker au frais mais hors gel. Le niveau de dilution ainsi que la qualité de l'eau utilisée pour la dilution détermine fortement la durée de stockage.
<b>Viscosité</b>	Thixotrope / 1150–1250 mPa.s
<b>Densité</b>	1,10 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup> (suivant la teinte)
<b>Extrait sec</b>	58 ± 1 % (blanc)
<b>Liant de base</b>	Résines de dispersion acryliques modifiées
<b>Pigment de base</b>	Pigments fluorescents
<b>Aspect</b>	Mat soyeux
<b>Teintes</b>	WL-0 incolore / WL-1 blanc / WL-5 bleu / WL-6 rouge (RAL 3026) / WL-7 vert / WL-8 rose / WL-9 orange (RAL 2005) / WL-10 jaune (RAL 1026) / WL-11 orange clair (RAL 2007)
<b>Fondation Suisse Couleur</b>	Étiquette environnementale : classe C (Minergie-Eco autorisé)
<b>Résultats d'épreuves</b>	BLENDA <sup>®</sup> -COLOR obtient une très bonne adhérence avec le système d'application proposée : essai de quadrillage 0–1 (selon la norme DIN EN ISO 2409).
<b>Régistration</b>	CPID 276701
<b>Classification</b>	Pour les indications sur les propriétés chimiques et les dangers ainsi que sur les prescriptions concernant le transport, le maniement, le stockage, l'élimination etc. veuillez consulter la fiche de sécurité.
<b>Trademark</b>	BLENDA <sup>®</sup> est une marque déposée par la société Knuchel Farben SA à CH-Wiedlisbach.
<b>Remarque</b>	<p>La présente notice vaut uniquement comme indication et conseil sans engagement. L'utilisation doit être adaptée aux conditions correspondantes. Dans les cas particuliers, nous recommandons de consulter notre service technique.</p> <p>Toutes les indications et tous les renseignements sur l'adéquation et l'application des produits livrés n'exonèrent toutefois pas l'utilisateur de procéder à quelques contrôles et essais. Tout recours en dommages et intérêts pour des renseignements manquants, incomplets ou inexacts est exclu. Ceci vaut notamment aussi si d'autres produits sont utilisés dans le système d'application de peintures.</p> <p>Par ailleurs, nous renvoyons à nos conditions générales de vente (CGV) sur notre site Internet.</p>