

Apprêt mural bien couvrant pour les surfaces légèrement absorbantes. Peut être teinté. Eco-responsable biobased et peu de solvant.

- Écoresponsable et sans solvants
- Apprêt peut être teinté
- Demande moins de travail
- Réduit l'absorption du support
- Améliore l'adhérence du système de peinture
- Séchage rapide
- Un bon pouvoir couvrant en combinaison avec la couche de finition
- Faible odeur

www: Ralston ColourPrime (new)

Utilisation

Localisation

Extérieur, intérieur

Utilisation

Murs et plafonds, sur les plaques de plâtre cartonné, le béton, la maçonnerie et le crépi et les surfaces en matières minérales. Pour l'intérieur et l'extérieur.

Couleurs

Couleurs

Toutes teintes via le système à teinter AQ de Ralston.

Toutes teintes via le système à teinter UNI Plus de Ralston.

Performances et fonctionnalités

Agent liant

Huile végétale

Pigment

Pigments hauts de gamme

Densité à 20°C

Env. 1,15 kg/dm³

Viscosité à 20°C

Env. 95 K.U.

Constituants solides

Env. 24 le volume %

Durée de séchage (20°C / 65% H.R.)

Hors poussière après env. 1 heures, recouvrable après env. 4 heures.

Les durées de séchage sont des moyennes et entr'autre dépendantes de la température et de l'humidité relative.

Degré de brillance

Mat, ca. 7 G.U. à 85°

Perméabilité à la vapeur d'eau (valeur Sd)

valeur-sd= 0.12 m, classe V1: élevé (valeur sd < 0,14 m), suivant DIN EN 1062-1 et EN ISO 7783-2

N.B.: Les caractéristiques et les fiches techniques dépendent de la couleur. Les valeurs indiquées sont une moyenne.

Processing

Données de pulvérisation airmix - pression

env. 10 MPa (100 bar), appui aérien env. 0,2 MPa (env. 2 bar)

Données de pulvérisation airmix - buse

0,017 - 0,019 inch

Données de pulvérisation airmix - dilution

aucun

Dilution

Eau

Nettoyage des outils / appareil

Eau

Température / HR à l'application	Min. 8 température environnante et du support, humidité relative max. 85%.
Rendement théorique	9 m2/l
Rendement pratique	Par couche 9 m2/l roulé, en fonction de la porosité et de la structure du support, si nécessaire vérifier avec une surface test.
Epaisseur couche humide	micromètre film sec = ca. micromètre film humide
Mélanger	Bien mélanger avant emploi

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'
Valeur limite EU de COV	Valeur limite UE pour ce produit A/a: 30 g/l 2010. Ce produit contient maximum 30 g/l COV. Tous les blancs et les peintures de base sont sans COV. Les couleurs fabriquées avec nos pâtes de couleur Ralston UNI Plus sont également sans COV.
BREEAM	Le produit peut être utilisé suivant le nouveau référentiel BREEAM International New Construction Conforme aux exigences HEA 9, éléments de preuve nécessaires - phase de livraison: C 1.1 à 1.8 inclus, et à l'appui de la justification: 1. Le taux de COV composés organiques volatils est calculé à partir de la composition. 2. Le produit est classé dans les catégories telles qu'elles sont mentionnées dans la Directive européenne pour les peintures décoratives 2004/42/EC – Annexe 2 : Norme sur les émissions liées aux peintures, laques et vernis, phase 2. 3. Valeur limite UE pour ce produit A/a: 30 g/l 2010. Ce produit contient maximum 30 g/l COV. Nous appliquons les procédures normalisées à suivre, mentionnées ci-dessus, sur le conseil du : Dutch Green Building Council.
Étiquetage belge sur l'émission	Le produit répond aux valeurs limites et autres conditions de l'Arrêté Royal belge du 8 mai 2014 concernant la limitation des émissions en milieu intérieur des produits de construction pour certaines utilisations envisagées, publié au Journal officiel belge le 18 août 2014.
Étiquetage français sur l'émission	A+

Détails de l'article

Stockage	Au frais et hors gel lors du stockage, aucune dégradation du produit ne peut se produire.
Durée de vie	Endéans les 24 mois après conditionnement d'après le numéro de charge chiffres 1 et 2 = année, chiffres 3 et 4 = mois, chiffres 5 et 6 = jour du mois. A partir d'un emballage non ouvert. Après ouverture de l'emballage, l'effet des "conservateurs" dans la peinture peut être réduit. Dans des cas exceptionnels, cela peut donner libre cours aux bactéries et aux moisissures de l'extérieur, ce qui pourrait détériorer le produit.