



- Pour une brillance optimale
- Donne une surface lisse et tendue
- Très remplissante
- Très bonne couvrante sur les bords
- Ponçage aisé
- Très bonne adhérence
- Bonne régulation d'humidité
- Durée de conservation de 3 ans (en apprêt)

page produit Ralston Endurance Primer

Utilisation

Extérieur

En apprêt sur bois et en peinture de couverture/peinture d'apprêt sur bois, métal apprêté et synthétique.

Couleurs

Couleurs Toutes teintes via le système à teinter ALK de Ralston.

Performances et fonctionnalités

Agent liant Résine alkyde

Pigment Pigments hauts de gamme et charges

Densité à 20°C (kg/dm3), env. 1,31 Viscosité à 20°C (K.U.), env. 96 Constituants solides (le volume %), 65

env.

H.R.)

Durée de séchage (20°C / 65% Hors poussière après ca. 1.5 heures, sec au toucher après env. 3 heures,

recouvrable après env. 16 heures.

Durée de séchage (5°C / 90% H.R.) Hors poussière après ca. 2.5 heures, sec au toucher après env. 5 heures,

recouvrable après env. 24 heures.

Les durées de séchages sont des moyennes et dépendantes des conditions météorologiques, de l'épaisseur de couche appliquée et de la couleur choisie. Pour les teintes foncées la durée de séchage est plus longue que pour les blans et teintes

claires.

Élasticité (mm) 6

Degré de brillance Satin, ca. 20 G.U. à 60°

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

Processing



Outil d'application brosse

rouleau pistolet à air

Dilution Prêt à l'emploi, éventuellement légèrement diluer avec de la térébenthine ou du

benzine nettoyant.

Nettoyage des outils / appareil Térébenthine ou benzine de rinçage.

Température / HR à l'application Min. O température environnante et du support, humidité relative max. 90.

La température du support à min. 3°C au dessus du point de rosée.

Rendement théorique (m2/l)

Rendement pratique En fonction de la méthode d'application et du support 60-85% du rendement

théorique.

Epaisseur couche humide 40 micromètre film sec = ca. 63 micromètre film humide

Mélanger Bien mélanger avant emploi

Vérifier régulièrement le point de rosé lors de travaux à basses températures. Ceci peut avoir une grande influence lors de l'application et au niveau du séchage et de

la brillance sur des fonds en bois et en métal après l'application.

Maintenance

La fréquence de l'entretien (ans)

Approx. 3 (as an overcoat or undercoat)

Dépendamment de la position/situation, du support à traiter, de la construction, du système et de la couleur de la peinture à appliquer, des contraintes mécaniques,

etc.

Environnement et santé

Point d'éclair (°C) 41

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/d: 300 g/l 2010. Ce produit contient maximum

300 g/I 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/d: 300 g/l 2010. Ce produit

contient maximum 300 g/l COV. Nous appliquons les procédures normalisées à suivre, mentionnées ci-dessus, sur le conseil du : Dutch Green Building Councel.

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

Emballage (I) 1, 2.5

Stockage Au frais et hors gel lors du stockage, aucune dégradation du produit ne peut se

produire.



Délai maximum d'utilisation

Endéans les 24 mois après conditionnement d'après le numéro de charge chiffres 1et 2 = année, chiffres 3 et 4 = mois, chiffres 5 et 6 = jour du mois. A partir d'un emballage non ouvert.



Système de composition - opinions

Bois neuf, non-traité, à l'extérieur

- nettoyer/dégraisser et poncer
- passer une couche d'apprêt avec Ralston Endurance Primer
- passer une couche de laque de Ralston Endurance Primer
- passer une finition de laque de Ralston Endurance High Gloss

Vieux bois, traité, à l'extérieur

- ôter les couches de peinture défectueuses
- nettoyer/dégraisser et poncer/mater soigneusement
- passer une couche d'apprêt avec Ralston Endurance Primer
- traiter localement ou entièrement avec une laque de Ralston Endurance Primer
- passer une finition de laque de Ralston Endurance High Gloss

Notes aux systèmes de traitement général

Les systèmes généraux de traitement présentés ici le sont à titre indicatif. Les supports à traiter et les exigences que demande la finition déterminent le système de traitement à appliquer.

Adhérence entre les couches de peinture

Pour une bonne adhérence des couches entre elles, toujours poncer/mater entre deux couches (à l'exception des peintures murales).

Réparations et compatibilité avec la peinture

Les réparations des supports, des peintures, des joints de raccordement et des systèmes de vitrage doivent être effectuées avec les produits appropriés, conformément aux instructions du fabricant. Pour la réparation du bois, nous préférons les produits de réparation du bois à base d'époxy ou de polyuréthane et pour sceller les joints de vitrage sur le Soudal Glaskit TS. L'Acryrub Soudal CF2 peut être utilisé pour sceller les joints et les coutures dans la peinture des murs intérieurs. Avant le début des travaux de peinture, évaluer la tolérance mutuelle des produits à appliquer.

Prétraitement, substrats en bois

Enlever la saleté et toutes les parties altérées et/ou dégradées du bois et des panneaux à base de bois avant l'application du système de peinture afin d'obtenir un support propre et sain. En arrondissant les arêtes vives, on obtient une protection plus longue du support. Le bois peut contenir jusqu'à 18 % d'humidité pendant le traitement.

Les données de ce produit sont à jour au moment de la mise sous presse. Le informations concernant ce produit sont régulièrement complétés et d'éventuellles adaptations peuvent être appliquées à tout moment sans avertissement préalable. Wijzonol Bouwverven B.V. refuse toute responsabilité - hormis malveillance ou faute grave - concernant les dégats qui pourraient découler des manques d'exactitude ou d'intégralité des informations obtenues par cette voie.



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

www.ralstoncolour.com info@ralstoncolour.com

CCI 05063230