

## RUBBOL EPS

Multicouche, excellente microporosité



LAQUE SEMI-BRILLANTE SÉCHANT À L'AIR À BASE DE RÉSINE ALKYDE PAUVRE EN SOLVANT. MULTICOUCHE, EXCELLENTE MICROPOROSITÉ



### MICROVENT TECHNOLOGY

Forme, en séchant, un film de peinture microporeux qui fait respirer le support et en même temps protège le support.

### Propriétés principales

- Pouvoir couvrant élevé.
- Bon pouvoir garnissant.
- Hydro régulateur, très respirant.
- Bonne résistance aux intempéries.
- Système multicouche. Peut être utilisé comme primaire et/ou couche intermédiaire et/ou couche de finition
- Application aisée (structure légèrement visqueuse).
- Semi-brillante. Après séchage à cœur 60-65 GU/60°

## APPLICATION

Supports	Peinture pour boiseries, menuiseries, métaux ferreux, métaux non ferreux, différentes matières synthétiques,... prétraitées de manière appropriée. Peut aussi être appliqué sur les peintures de finition à base de résine alkyde et sur les anciennes couches de peintures nettoyées et poncées.
Application	Brosse, rouleau.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

---

Ces données se réfèrent à la couleur: blanc

Densité	Blanc: env. 1,25 kg/dm <sup>3</sup> .
Liant	Résine alkyde pauvre en solvant
Degré de brillance	Initial 75-80 GU/60° et après séchage à cœur 60-65 GU/60° selon ISO 2813.
Pigment	Dioxyde de titane et charges naturelles
Extrait Sec	74-79 % en poids = 63-67 % en volume.
COV Valeur limite UE Teneur en COV	Valeur limite en UE pour ce produit (catA/d) : 300 g/l (2010). Ce produit contient au maximum 300 g/l COV.
Assortiment/teintes	Blanc et presque toutes les teintes du nuancier "5051 Color Concept".
Assortiment	Blanc et deux bases : W05 et N00 : 1 L – 2,5 L
Résistance à la chaleur	Allant jusqu'à 120°C et en cas des périodes de pointe jusqu'à 140°C
Épaisseur conseillée par couche	Mouillé : 67 µm par couche = sec : 42 - 45 µm par couche.
Étalement	Bon
Adhérence	Excellente sur les couches de fond et les peintures de finition à base de résine alkyde et sur les anciennes couches de peintures nettoyées et poncées.
Élasticité Erichsen	Très élevée, > 7 mm après 90h de vieillissement à 23°C.
Résistance mécanique	Bonne résistance au choc et à l'impact
Résistance au jaunissement	Suite à sa composition Le Rubbol EPS, dans les tons blancs et pastels, jaunira sous l'influence de la chaleur et le manque de lumière directe/de lumière du jour.
Structure	Lisse
Nettoyage	Se nettoie aisément avec les détergents ménagers usuels.
Durabilité à l'extérieur	Bien. Le cycle d'entretien est normalement env. 4 - 5 ans pour un système de 3 couches sur un support sain. La durabilité est en grande partie déterminée par le support, la qualité de la construction, le vitrage, la peinture intérieure, etc....
Rendement	15 - 18 m <sup>2</sup> /l par couche. (15 m <sup>2</sup> /l par couche pour un épaisseur de ± 42 – 45 µm). Dépend de la porosité du support, du mode d'application et de la forme de l'objet.

## MISE EN ŒUVRE ET CONSEILS UTILES

---

Conditions atmosphériques Température ambiante, de surface et de la peinture : 5 - 30 °C  
Humidité relative: au maximum 85%

Mise en œuvre/outils Brosse, rouleau.

Méthode d'applications Produit est prêt à l'emploi.  
Réglages/types

Séchage à 23°C et H.R.65%  
/ 10°C et H.R. 85%

	23°C et H.R. 65%	10°C et H.R. 85%
<b>Hors-poussières</b>	2 heures	7 heures
<b>Hors-poisie</b>	2 heures	7 heures
<b>Recouvrable</b>	18 heures	18 heures

Nettoyage des outils/dilution White-Spirit ou M600.

Dilution % Prêt à l'emploi.

Recouvrable Après environ 18 heures.

Recouvrable par Peut être recouverte avec des laques à base des résines alkydes et par elle-même.

## SYSTÈMES

---

Préparation du support Préserver les bois des catégories de durabilité III, IV en V avec un produit d'imprégnation approprié.  
Dépendant l'état et/ou le genre du support, poncer, retoucher les défauts éventuels, nettoyer/ dégraisser.

Couche de fond

### ***Bois, mis à nu ou neuf – bois stable***

Nettoyer et/ou dégraisser à l'aide de **Polyfilla Pro S600** ou **M600**.  
Appliquer une couche de **Rubbol Primer** ou **Rubbol Primer Express** ou **Rubbol EPS**. Poncer, dépoussiérer et ,si nécessaire, réparer avec **Polyfilla Pro W350** ou **Polyfilla Pro W360** ou **Polyfilla Pro W370** et où nécessaire, enduire avec **Polyfilla Pro W110**.

### ***Métaux ferreux***

Si nécessaire, dérouiller. Dégraisser à l'aide de **M600**.  
Appliquer une ou deux couches **Redox AK Primer** ou **Redox BL Forte**.

### ***Métaux non ferreux ou matières plastiques dures***

Eventuellement poncer légèrement et dépoussiérer.  
Nettoyer et/ou dégraisser à l'aide de **Polyfilla Pro S600** ou **M600**.  
Appliquer une primaire d'adhérence **Redox AC Multi Primer**

### ***Des anciennes couches intactes des laques à base des résines alkydes***

Nettoyer les couches de peinture à l'aide de **Polyfilla Pro S600** et poncer. Des petits défauts, prétraiter à l'aide de **Rubbol Primer**, **Rubbol Primer Express** (éventuellement légèrement diluée) ou **Rubbol EPS** et réparer à l'aide de **Polyfilla Pro W110**

Finition Poncer légèrement, dépoussiérer et finir à l'aide de **Rubbol EPS**

Remarque L'épaisseur mouillée de **Rubbol EPS** par couche ne peut pas dépasser 75 µm

## SECURITÉ ET LÉGISLATION

---

Point d'éclair	Env. 40°C
Données de sécurité	Se reporter à la fiche de données de sécurité et au texte figurant sur l'emballage, conformes à la législation en vigueur. Voir fiche de données de sécurité sur <a href="http://www.sikkens.be/fr">www.sikkens.be/fr</a> .
Prescriptions légales	L'utilisateur de ce produit faut respecter les lois nationales sur/concernant la santé, la sécurité et milieu.

## CONDITIONNEMENT ET TEINTES

---

Conditions de stockage/conservation	À l'abri du gel et des températures élevées (5°C – 30°C). 2 ans dans l'emballage hermétique d'origine.
Emballages	Blanc: 1 - 2,5 litres Bases W05 et N00: 1 - 2,5 litres
Teintes	Blanc et presque toutes les teintes du nuancier "5051 Color Concept".

**AkzoNobel Paints Belgium**  
**Sikkens Peintures bâtiments - Bouwverven**  
PB 80 – 1800 Vilvoorde Tel.: +32 2 254 25 00 Fax. : +32 2 254 24 91 Internet: [www.sikkens.be/fr](http://www.sikkens.be/fr)

L'efficacité de nos systèmes est fondée sur des expériences pratiques et des recherches scientifiques effectuées dans nos laboratoires depuis plusieurs années. Néanmoins, nous déclinons toute responsabilité pour les travaux effectués suivant ces systèmes, étant donné que le résultat final dépend également d'une série d'impondérables.

Les conseils donnés, notamment pour ce qui concerne les travaux d'entretien, n'ont qu'une valeur indicative et ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds du chantier à mettre en peinture. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente.