



## Rubbol BL Safira

Vernis satiné écologique, renforcé au polyuréthane et diluable à l'eau, pour l'intérieur et l'extérieur

### Utilisation

Pour des revêtements de très grande qualité, résistants à l'usure et aux intempéries sur le bois, le métal, le plastique dur et les anciennes couches de peinture. A appliquer de préférence sur les portes, les fenêtres, les cloisons de séparation, les objets en bois encastrés et autres constructions en bois à l'intérieur et à l'extérieur.

### Propriétés

Le produit est peu odorant et écologique. Les revêtements obtenus ont un pouvoir de blocking, sont durablement élastiques, résistent bien aux intempéries, possèdent une grande stabilité de la brillance, ne jaunissent pas, sont extrêmement perméables à la vapeur d'eau, peuvent être lessivés et résistent bien aux produits de nettoyage.

### Teintes

Blanc et dans plus de 1000 teintes via le système Color-Mix.

### Densité (poids spécifique)

Selon la base, entre 1,07 et 1,27 kg/l.

### Brillance

env. 40 - 45 GU / 60°

### Application

Au pinceau, au rouleau ou au pistolet. Les pinceaux acryliques spéciaux, Chinex plus et les rouleaux en mohair sont particulièrement bien adaptés.

### Température minimum de mise en œuvre

Matériau, support et air : 8 °C

Humidité relative de l'air max : 85 %

### Dilution

Non dilué, si nécessaire avec de l'eau

### Consommation

Env. 70 ml/m<sup>2</sup> (déterminer les divergences entre les différents bâtiments en effectuant un essai d'application)

### Temps de séchage

Pour un climat normal : 23 °C / 50 % d'humidité relative suivant la norme DIN 50014

Durée d'ouverture : 6 - 8 minutes

Hors poussière : après env. 2 heures

Recouvrable : après env. 6 heures

### Groupe de produits

Vernis à base de dispersion (code produit : M-LW01)

Composition conformément à VdL

Combinaison de polyuréthane / résine d'acrylate, dioxyde de titane, acide silique, cire, eau, glycols, cétone hétérocyclique, additifs, agents conservateurs

Marquage de danger

Symbole de danger :-

ADR / GGVS : Néant

Doit être mis hors de portée des enfants. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et présenter l'emballage ou l'étiquette.

Ne doit être utilisé que dans des lieux bien aérés.

### Nettoyage des outils

Avec de l'eau et, le cas échéant, en ajoutant un peu de produit vaisselle vendu dans le commerce.

### Emballage

Blanc : 1 l et 5 l

Bases : 1 l et 5 l (système Color-Mix)

### Stockage

La stabilité minimum au stockage est d'un an.

Bien refermer les emballages ouverts !

Stocker à l'abri du gel.

### Informations sur le recyclage

Amener au centre de recyclage uniquement des emballages entièrement vides.

### Informations sur la mise en œuvre

#### Règles de base

Tous les revêtements ainsi que les travaux préalables nécessaires doivent être choisis et appliqués en fonction du bâtiment, cela signifie que vous devez tenir compte de son état et des exigences auxquelles il est confronté. Voir également le VOB (cahier de charges pour l'octroi des travaux du bâtiment), partie C et la norme DIN 18363, alinéa 3 ; travaux de peinture et de vernissage.

Bien remuer le produit avant de l'appliquer. Sur certains types de bois, en particulier les feuillus, des décolorations peuvent survenir lors de l'utilisation de matériaux de revêtement diluables à l'eau, en raison des tannins naturels présents dans le bois. Lorsque des couches de fond et des couches intermédiaires sont déjà présentes, ces tannins peuvent également entraîner une décoloration au niveau des couches ultérieures, même si celle-ci n'est pas visible dans un premier temps.

Il est recommandé de traiter au préalable les résineux à l'extérieur avec Cetol WV 881\* (à base de résines acryliques) ou avec Cetol SV 875\* (à base de résines alkydes). Lors de l'utilisation d'une imprégnation contenant des solvants, il faut impérativement observer un temps d'aération d'au moins 72 heures ! Lorsque vous utilisez Rubbol BL Safira, l'humidité du bois ne doit pas être supérieure à 15%.

Le support doit être propre, sec, stable, adhérent et ne plus présenter aucune substance pouvant gêner le pouvoir d'adhérence comme de la graisse, de la cire ou des produits de polissage. Il faut également contrôler l'aptitude et la stabilité des surfaces à recouvrir à supporter des revêtements ultérieurs (poncer, en particulier, les surfaces en bois grisâtres et abîmées par les intempéries jusqu'à obtenir un support en bois stable).

Remarque : Observez les remarques stipulées dans la fiche technique du BFS n° 20 !

### Remarque

Les matériaux de revêtement correspondent, aujourd'hui, à un niveau élevé de la technique. Leur stabilité dépend de plusieurs facteurs qui sont, en particulier, le type d'intempéries, la protection constructive, la charge mécanique ainsi que le choix de la teinte appliquée. L'état du support ainsi que l'exécution des travaux de mise en œuvre doivent être conformes au niveau reconnu de la science et de la technique.

\* Veuillez consulter la fiche technique correspondante

Toutes les indications correspondent à l'état actuel de la technique. Les systèmes de revêtement et les support mentionnés n'ont pas la prétention d'être complets, ils s'entendent simplement à titre d'exemple. En raison du grand nombre de supports et de la multiplicité des objets, l'acheteur/utilisateur ne saurait renoncer à examiner, sous sa propre responsabilité, nos produits quant à leur aptitude pour le domaine d'application préconisé et les différents facteurs relatifs à l'objet. De même, il doit les appliquer selon les connaissances techniques actuelles. Par ailleurs, nos conditions générales de vente font foi. A l'apparition d'une nouvelle édition, le présent imprimé perd automatiquement sa validité

Pour une bonne stabilité, il est nécessaire de procéder à temps à des travaux d'entretien et de rénovation. Veuillez observer, à ce sujet, les fiches techniques BFS éditées par le Bundesausschuß Farbe & Sachwertschutz e.V., les tableaux sur les groupes de revêtements de l'« Institut für Fenstertechnik » de Rosenheim ainsi que d'autres publications concernant ce sujet.

Les structures de couches mentionnées ainsi que les supports sont des exemples possibles. En raison des nombreuses conditions entrant en ligne de compte pour un bâtiment, il est nécessaire de vérifier de manière professionnelle leurs aptitudes.

## Variantes de revêtements

### 1. Premier revêtement

#### 1.1 Support en bois à l'extérieur

##### Imprégnation

Selon DIN 68 800, partie 3 - uniquement pour les résineux à l'extérieur - avec Cetol WV 881\* (à base de résines acryliques) ou avec Cetol SV 875\* (à base de résines alkydes). Lors de l'utilisation d'une imprégnation contenant des solvants, il faut impérativement observer un temps d'aération d'au moins 72 heures !

##### Couche de fond

Avec Rubbol BL Iso Primer\*, Rubbol BL Primer\* ou Rubbol BL Schnellgrund\*

##### Couche intermédiaire

Avec Rubbol BL Primer\*, Rubbol BL Isoprimer\* ou Rubbol BL Schnellgrund\*

##### Couche de finition

Avec Rubbol BL Safira

#### 1.2 Support en bois à l'intérieur

##### Couche de fond

Avec Rubbol BL Isoprimer\*, Rubbol BL Primer\* ou Rubbol BL Schnellgrund\*

##### Rebouchage

Si nécessaire, avec le mastic Kodrin BL Spachtel\*

##### Couche intermédiaire

Avec Rubbol BL Primer\*, Rubbol BL Isoprimer\* ou Rubbol BL Schnellgrund\*

##### Couche de finition

Avec Rubbol BL Safira.

#### 1.3 Support en métal et surface en fer

##### Prétraitement du support

Degré de préparation de la surface exigé : St 2 ou PMA selon la norme EN ISO 12944-4.

##### Couche de fond

Deux couches avec Redox BL Multiprimer\*

##### Couche intermédiaire

Avec Rubbol BL Primer\* ou Rubbol BL Schnellgrund\*

##### Couche de finition

Avec Rubbol BL Safira

#### 1.4 Support non ferreux

##### Préparation du support

Lavage avec des agents mouillants ammoniacaux (voir fiche technique BFS n° 5, nouvelle édition).

##### Couche de fond

Avec Redox BL Multiprimer\*

##### Couche intermédiaire

Voir le point 1.3

##### Couche de finition

Voir le point 1.3

#### 1.5 Support minéraux neutres

##### Couche de fond

Avec les produits de rebouchage Aktivator Tiefenhärter\* ou Super Aktivator\*

##### Couche intermédiaire et couche de finition

Voir le point 1.2

#### Premiers revêtements et rénovations

Les dommages plus importants dans le bois sont traités avec le produit Componex WR Fast. Après avoir appliqué une couche d'apprêt, les assemblages ouverts, les fissures et les trous peuvent être collés et rebouchés avec le mastic Kodrin WV 470\*. L'étanchéification des vitrages est effectuée avec un matériau d'étanchéité approprié. Les bois de bout sont étanchéifiés avec Kodrin 456.

#### 2. Systèmes de rénovation

##### 2.1 Ancienne couche intacte

###### Préparation du support

Laver le support avec de l'eau ammoniacuée (10 %), rincer précautionneusement avec de l'eau claire, poncer puis enlever les parties de l'ancienne couche de peinture qui n'adhèrent plus.

###### Couche de fond

Avec Rubbol BL Primer\*, Rubbol BL Isoprimer\* ou Rubbol BL Schnellgrund\*

###### Couche intermédiaire et couche de finition

Voir le point 1.2

##### 2.2 Ancienne couche abîmée

###### Préparation du support

Enlever entièrement les anciennes couches de peinture.

###### Imprégnation

Voir le point 1.1

###### Couche de fond

Voir le point 1.1

###### Rebouchage (si nécessaire)

Avec le mastic Kodrin-Spachtel\*

###### Couche intermédiaire et couche de finition

Voir le point 1.1

\* Veuillez tenir compte de la fiche technique correspondante