



Rubbol BL Azura

Vernis ultrabrillant écologique, renforcé au polyuréthane et diluable à l'eau (émulsion alkyde à base de polyuréthane), pour l'intérieur et l'extérieur.

Utilisation

Pour des revêtements de très grande qualité et résistants à l'usure sur le bois, le métal, le plastique dur et les anciennes couches de peinture (y compris les vernis à base de résines alkydes) préparés en conséquence. A appliquer de préférence sur les portes, les cloisons de séparation, les objets en bois encastrés et autres constructions en bois à l'intérieur. Résistance à la chaleur jusqu'à 80 °C (par exemple, pour les radiateurs).

Propriétés

Le produit est peu odorant et écologique. Il possède une longue durée d'ouverture, un excellent écoulement et un pouvoir couvrant élevé. Les revêtements obtenus ont un pouvoir de blocking, offrent une grande stabilité de la brillance, résistent à l'usure, peuvent être lessivés et résistent aux produits de nettoyage.

Brillance : env. 80-85 GU / 60° (ISO 2813)

Densité : env. 0,88 kg/l - 1,29 kg/l (en fonction de la teinte)

Teneur en substances solides : blanc env. 53 % en poids = 40 % de volume

Teneur en COV : < 100 g/l

Résistance à la transpiration et à la salive
Après analyse, conformité au § 35 de la loi sur les denrées alimentaires (anciennement DIN 53160) et à la norme DIN EN 71, partie 3.

Teintes

Blanc et teintes via le système Color-Mix.

Consommation

Env. 80 ml/m², soit 13 m²/l (déterminer les divergences entre les différents bâtiments en effectuant un essai d'application)

Dilution

Application sans dilution. Si nécessaire avec de l'eau.

Application

Au pinceau ou au rouleau. Les pinceaux acryliques spéciaux, Chinex plus et les rouleaux en feutre sont particulièrement bien adaptés. Il est toutefois également possible d'appliquer le produit avec des outils standard.

Pour le ponçage, les systèmes de ponçage 3M suivants sont particulièrement bien adaptés :

Non-tissé à poncer Multi-Flex

Rouge – très fin

Gris - ultrafin

Eponges à poncer douces :

3809 - fin

3810 - superfin

2601 - ultrafin

Température minimum de mise en œuvre

Matériau, support et air : 7 - 30 °C

Humidité relative de l'air max : 85 %

Temps de séchage

* 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

A 20 °C / 65 % d'humidité relative

Durée d'ouverture : 6 - 8 minutes

Hors poussière : après env. 1 heure

Au toucher : après env. 2 heures

Recouvrable : après env. 6 heures

Plusieurs couches peuvent être appliquées dans une seule journée.

Groupe de produits

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

Composition conformément à VdL

Résines de polyester, dioxyde de titane, eau, glycols, additifs.

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.

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 2,5 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 (DSD, Interseroh). Les restes de matériaux peuvent être recyclés conformément au code 080111 de l'Union Européenne sur les déchets.

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 bois de résineux à l'extérieur avec Cetol WV 881* (produit de protection du bois contrôlé suivant la norme DIN 68800, partie 3) ou avec Cetol BL Aktiva* (produit de protection contre le blanchissement). Lorsque vous utilisez Rubbol BL Azura, l'humidité du bois ne doit pas être supérieure à 15 %. Confor-

mément aux directives sur les revêtements des fenêtres éditées par le BFS (Bundesausschuß Farbe & Sachwertschutz), conformément au VOB partie C, à la norme DIN 18 363 et aux recommandations de l'« Institut für Fenstertechnik e.V » de Rosenheim, les éléments de construction en bois doivent être recouverts, avant leur installation sur les bâtiments, de tous les côtés avec au moins une couche de fond et une couche intermédiaire. L'imprégnation avec un produit de protection du bois n'est pas considérée comme une couche de fond.

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). Effectuer un ponçage intermédiaire entre chaque couche appliquée.

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

Variantes de revêtements

1. Premiers revêtements

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

Couche de finition

Avec Rubbol BL Azura

1.2 Support en bois à l'intérieur

Couche de fond

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

Rebouchage

Si nécessaire, avec les mastics Kodrin BL Spachtel* ou Sikkens Acryl Feinspachtel*

Couche intermédiaire

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

Couche de finition

Avec Rubbol BL Azura

1.3 PVC dur et autres surfaces analogues

Traitements préalables

Ponçage humide de manière à obtenir une surface matte, à l'aide d'un non-tissé ou d'un papier à poncer

Couche de fond

Avec Redox BL Multiprimer*

Couche intermédiaire

Avec Rubbol BL Primer* ou Rubbol BL Schnellgrund*

Couche de finition

Avec Rubbol BL Azura

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

Avec Rubbol BL Primer* ou Rubbol BL Schnellgrund*

Couche de finition

Avec Rubbol BL Azura

1.5 Support métallique

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 Azura

2. Systèmes de rénovation

Les assemblages ouverts et les fissures peuvent être rebouchés avec Kodrin WV 470*. Les trous et les dommages plus importants dans le bois sont traités avec le produit Componex WR Fast*. Les bois de bout sont vitrifiés avec Kodrin WV 456.

2.1 Ancienne couche acrylique intacte

Préparation du support

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

Couche de fond

Application d'une couche de fond sur le bois brut avec Rubbol BL Iso Primer*, Rubbol BL Primer* ou Rubbol BL Schnellgrund*

Couche intermédiaire

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

Couche de finition

Avec Rubbol BL Azura

2.2.1 Support à base de résines alkydes (à l'extérieur)

Couche de fond

Application d'une couche de fond sur le bois brut avec Rubbol BL Iso Primer*, Rubbol BL Primer* ou Rubbol BL Schnellgrund*

Couche intermédiaire

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

Couche de finition

Avec Rubbol BL Azura

2.2.2 Support à base de résines alkydes (à l'intérieur)

Couche de fond

Application d'une couche de fond sur le bois brut avec Rubbol BL Iso Primer*, Rubbol BL Primer* ou Rubbol BL Schnellgrund*

Couche de finition

Avec Rubbol BL Azura

3. Ancienne couche abîmée

Préparation du support

Enlever entièrement l'ancienne couche de peinture.

Pour la mise en œuvre, voir le paragraphe Premier revêtement.

Remarque

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. Sur demande, nous vous fournissons de plus amples informations sur les systèmes de revêtements. Lors de l'utilisation d'imprégnations, de couches de fond et/ou de couches intermédiaires contenant des solvants (produits à base de résines alkydes) avec les vernis de finition à base de résines acryliques, il faut impérativement observer un temps d'aération d'au moins 72 heures.