



pour l'extérieur



application au pinceau



application au rouleau



application au pistolet



olvants stockage au frais

Rubbol SB plus

Vernis ultrabrillant à base de résine alkyde, renforcé au silicone, avec une très bonne résistance aux intempéries

Utilisation	Pour un revêtement brillant et extrêmement résistant aux intempéries sur le bois, l'acier et les métaux non ferreux ainsi que sur diverses matières plastiques et anciens revêtements après préparation appropriée. En raison de sa très grande résistance, Rubbol SB Plus est parfaitement adapté pour des revêtements extérieurs à la longue durée de vie.		
Propriétés	Excellent écoulement, propriétés de mise en œuvre agréables, très bon pouvoir couvrant et bonne conservation de la brillance. Etant donné que Rubbol SB plus possède un film protecteur renforcé contre la prolifération d'algues et de champignons, celui-ci ne doit pas être utilisé à l'intérieur. L'action dépend de la construction du bâtiment, des conditions environnantes et est limitée dans le temps. Rubbol SB Plus est également disponible dans une qualité permettant une application au pistolet. La thixotropie de cette qualité légèrement plus élevée facilite l'adhérence sur les surfaces verticales.		
Teintes	Blanc et dans de nombreuses teintes, par le biais du système de nuançage Color-Mix.		
Brillance	80 GU/20° (après env. 1 mois)		
Densité	1,14 kg/l (valeur moyenne pour le blanc)		
Consommation	Env. 65-75 ml/m² soit 13-15 m²/litre (déterminer les divergences entre les différents bâtiments en effectuant un essai d'application).		
Temps de séchage (à 23°C et 50 % d'humidité relative de l'air)	Hors poussière après 2 à 3 heures, non-collant après 4 heures, recouvrable au pinceau après 18 heures.		
Conditions d'application	Pendant le temps de mise en œuvre et de séchage, la température ne doit pas être inférieure à +5°C et l'humidité relative de l'air ne d pas dépasser 85 %. Lorsque les températures sont inférieures à 10°C, le temps de séchage peut s'en trouver rallongé.		
Mise en œuvre	Au pinceau, au rouleau et au pistolet. On obtient des résultats optimaux lorsque l'épaisseur de la couche humide est comprise entre 80 et 100 μm.		
Dilution	Pour une application au pinceau ou au rouleau : non dilué, si nécessaire avec Sangajol 5038. Pour une application au pistolet : avec le diluant ST 825*, en fonction du système et de l'appareil utilisés.		
Groupe du produit	Résine alkyde, pauvre en solvants aromatiques (code produit M-LL02)		
Composition conformément à VdL	Combinaison des résines alkydes, dioxyde de titane, matières de remplissage, solvants, additifs, film protecteur. Le produit contient un produit biocide à base d'IPBC (CAS : 55406-53-6) permettant la conservation du film		
Marquage de danger	UN: exempté d'après ADR 2.2.3.1.5 Attention. Liquide et vapeurs inflammables. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Tenir hors de portée des enfants. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. Tenir au frais. Eliminer le contenu et le récipient conformément aux réglementations locales/nationales. Contient du (de la) 2-butanone-oxime et butylcarbamate de 3-iodo-2-propynyle. Peut produire une réaction allergique.		
Mesures de sécurité	N'utiliser pas le produit dans des locaux habitués. Les fenêtres et les portes extérieures - parties intérieures comprises - ne sont pas considérées comme étant à l'intérieur d'une pièce. Assurer une bonne ventilation pendant et après le traitement. Les traitements tels que le ponçage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé, si possible. Travailler dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection personnel adéquat.		
Nettoyage des outils	Immédiatement après utilisation avec du diluant ST 825 ou avec Sangajol 5038.		
Emballage	1 litre, 2,5 litres et 5 litres		
Stockage	La stabilité au stockage est d'environ 2 ans lorsque le produit est entreposé dans son emballage d'origine non ouvert, conformément aux prescriptions, et dans un endroit frais, mais à l'abri du gel. Bien refermer les emballages ouverts.		
Recyclage	Apporter au centre de recyclage uniquement des emballages entièrement vides. Les restes de matériaux peuvent être recyclés conformément au code 080112 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 qu'ils doivent tenir compte de son état et des exigences auxquelles il est confronté. Voir également le VOB (cahier des charges pour l'octroi des travaux du bâtiment), partie C, et la norme DIN 18363, alinéa 3, Travaux de peinture et de vernissage.

. Lorsque ce produit est utilisé, l'humidité du bois ne doit pas être supérieure à 15 %.

Conformément 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

Remarques

Les matériaux de revêtement correspondent aujourd'hui à un niveau élevé de la technique. Leur stabilité dépend de nombreux facteurs. En particulier du type d'intempéries, de la protection constructive, de la charge mécanique, ainsi que du 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. 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., ainsi que d'autres publications concernant ce sujet.

Lors de travaux de rénovation sur les surfaces extérieures d'éléments de construction à la stabilité formelle et dimensionnelle, le revêtement des faces intérieures doit être également vérifié et, le cas échéant, recouvert avec un produit du même système.

1.205

Les teintes blanc et dérivées du blanc ont tendance, lors d'un éclairage artificiel ou d'un éclairage naturel insuffisant, à montrer des modifications au niveau de la nuance. Ce phénomène spécifique aux revêtements dilués avec des solvants et à base de résine alkyde peut être encore renforcé en cas de situations sombres ou d'air ambiant contenant de l'ammoniac. En raison de la gêne olfactive possible, il est conseillé de ne pas traiter les surfaces intérieures des meubles et des armoires avec des

En raison de la gêne olfactive possible, il est conseillé de ne pas traiter les surfaces intérieures des meubles et des armoires avec de revêtements dilués avec des solvants.

Préparation du support et couche de fond

Le support doit être propre, sec, stable, adhérent et exempt de substances pouvant dégrader l'adhérence, comme de la graisse, de la cire ou des produits de polissage. Il faut également vérifier l'aptitude et la stabilité des surfaces à recouvrir à supporter des revêtements ultérieurs. Poncer 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.

Remarque: observer la fiche technique du BFS n° 18.

Variantes de revêtements			
Premier revêtement			
Bois à l'extérieur	Imprégnation	Cetol Aktiva ^{BP*}	
	Couche de fond	Rubbol Primer Express*	
	Couche intermédiaire	Rubbol Grund plus*	
	Couche de finition	Rubbol SB plus	
Fer et acier	Préparation du support	Degré de préparation de la surface exigé : St 2, ou PMA conformément à la norme EN ISO 12944-4 (élimination mécanique de la rouille)	
	Couche de fond	Fond antirouille approprié	
	Couche intermédiaire	Rubbol Grund plus*	
	Couche de finition	Rubbol SB plus*	
Zinc et tôle d'acier galvanisé	Préparation du support	Lavage avec des agents mouillants ammoniacaux (observer la fiche technique du BFS n° 5)	
	Couche de fond	Primer adhérent adapté	
	Couche intermédiaire	Rubbol Grund plus*	
	Couche de finition	Rubbol SB plus	
Métaux non-ferreux (aluminium)	Prétraitement du support	Bien nettoyer et dégraisser les surfaces avec le diluant Nitroverdünner (voir la fiche technique du	
		BFS n° 6)	
	Couche de fond	Primer adhérent adapté	
	Couche intermédiaire	Rubbol Grund plus*	
	Couche de finition	Rubbol SB plus	
Premiers revêtements et rénovations	Les dommages plus importants dans le bois doivent être traités au préalable avec les produits de réparation pour le bois* Polyfilla Pro. Après avoir appliqué une couche de fond, les assemblages ouverts, les fissures et les trous peuvent être collés et rebouchés avec Kodrin WV 470* ou Kodrin WV 472*. L'étanchéification des vitrages est effectuée avec un matériau d'étanchéité approprié.		
Systèmes de rénovation		· · · ·	
Anciennes couches de peinture intactes	Préparation du support	Laver le support avec de l'eau ammoniaquée (10 %), poncer légèrement et rincer abondamment à l'eau claire, enlever les parties de l'ancienne couche de peinture qui n'adhèrent plus.	
	Couche fond sur le bois brut	Rubbol Primer Express* Uniquement pour les bois de résineux à l'extérieur : imprégnation du bois brut avec Cetol Aktiva ^{BP*}	
	Couche intermédiaire	Rubbol Grund plus*	
	Couche de finition	Rubbol SB plus	
Anciennes couches abîmées	Préparation du support	Enlever complètement toutes les anciennes couches de peinture	
	Couche de fond	Rubbol SP110*	
	Enduisage (si nécessaire)	Avec Polyfilla Pro W360	
	Couche intermédiaire	Rubbol Grund plus*	
	Couche de finition	Rubbol SB plus	
Damasan		et les supports mentionnés doivent être considérés comme des exemples possibles. En raison des	
Remarque		en ligne de compte pour un bâtiment, il est nécessaire de vérifier de manière professionnelle leurs	
		nations sur les systèmes de revêtements peuvent être fournies sur simple demande.	

* Veuillez consulter la fiche technique correspondante

Toutes les informations contenues dans ce document et se référant à nos produits ne doivent pas être considérées comme correspondant à l'état des produits. L'état, l'aptitude, la qualification, la fonctionnalité ainsi que l'usage prévu de nos produits sont définis exclusivement dans des contrats de vente, sur la base des descriptions de produits. Dans la mesure où rien d'autre n'a été spécifiquement écrit, les divergences usuelles dans les différentes branches sont, dans tous les cas, autorisées. Toutes les informations sont conformes à l'état actuel de la technique. Nous ne prétendons pas à l'exhaustivité des mises en œuvre et des supports décrits, ceux-ci doivent être considérés comme des exemples possibles. En raison du grand nombre de supports et de la multiplicité des objets, l'acheteur / l'utilisateur n'est pas dispensé de vérifier comme il se doit et sous sa propre responsabilité, l'aptitude de nos matériaux pour l'utilisation prévue et pour les conditions précises relatives au bâtiment correspondant et de les appliquer conformément à l'état actuel de la technique. Pour le reste, les conditions générales de vente s'appliquent. Ce document perdra sa validité à la sortie d'une prochaine édition.

Akzo Nobel Coatings AG Industriestrasse 17a 6203 Sempach Station Tel. 041 469 67 00 Fax 041 469 67 01