



Revêtement PU modifié, résistant à la corrosion, universel de haute qualité, pour pratiquement tous les supports.

Champ d'application

- Adhérence universelle sur pratiquement tous les supports
- Apprêt, sous-couche et couche de finition en un seul produit
- Pour intérieur et extérieur

Propriétés

- Adhérence universelle
- Bon séchage à basses températures
- Résistant à la corrosion
- Bonne élasticité
- Bonne fluidité
- Bonne résistance aux rayons UV, aux intempéries et aux embruns salés
- Bien couvrant sur chant

Produit

<i>Base de liant :</i>	Polyuréthane modifié
<i>Teinte :</i>	Blanc, transparent basique, noir et la plupart des couleurs RAL et NCS
<i>Dilution :</i>	Diluer avec le diluant Südwest V33 (5 à 10 %)
<i>Degré de brillance :</i>	Brillant (93 GU à 60°) Satiné (32 GU à 60°) Mate (5 GU à 60°)
<i>Conditionnement :</i>	1 litre, 3 litres et 10 litres
<i>Rendement :</i>	Environ 8 à 10 m ² /litre, en fonction du support et de la méthode d'application
<i>Étanchéité :</i>	Environ 1,30 g/cm ³
<i>Test pour embruns salés :</i>	1000 heures à 3 couches (selon DIN EN ISO9227)



Stockage : Au frais, bien fermé, à l'abri du gel et des rayons du soleil, 24 mois

Application

Brosse et rouleau (à poils courts), projection airless.

Nettoyage des outils

Immédiatement après utilisation avec le diluant Südwest V33. Déposer les résidus de rinçage, résidus de peinture humide et emballages auprès d'un dépôt pour produits chimiques afin de les éliminer selon la réglementation locale/nationale.

Température

Ne pas utiliser à une température ambiante et de l'objet inférieure à +5 °C. Max. 80 % HR.

Séchage (+20 °C / 60 % d'humidité relative)

Sec hors poussière : 5 heures
Sec au toucher : 10 heures
Recouvrable : 12 heures

Des températures plus basses et une humidité plus élevée entraînent des temps de séchage plus longs.

Support

Le support doit être propre, sec, sans tension, absorbant et porteur.

Acier galvanisé

Prétraiter tous types de matériaux galvanisés avec le nettoyant pour zinc et matières synthétiques Südwest Zink & Kunststoffreiniger conformément à la fiche technique.

Appliquer au moins 2 couches de Vista UniCoat 3in1.

Fer et acier

Éliminer complètement la rouille. Éliminer les couches non adhérentes et toute trace d'écailles de laminage. Sabler conformément à SA 2½ DIN 55928 Partie 4.

Pour les charges légères, un décapage manuel ou mécanique de la rouille selon la norme ST3 est suffisant. Appliquer 3 couches de Vista UniCoat 3in1. La première couche, servant d'apprêt, peut éventuellement être diluée avec le diluant Südwest V33.

Inox

Bien dégraisser le support et appliquer au moins 2 couches de Vista UniCoat 3in1.

Cuivre, laiton et aluminium

Prétraiter avec le nettoyant cuivre et aluminium Südwest, conformément à la fiche technique. Appliquer au moins 2 couches de Vista UniCoat 3in1.

Matières synthétiques

Prétraiter les plastiques durs tels que le PVC, le polyester, le polyuréthane, l'époxy, les plaques acryliques, la mélamine, le Trespa, le Formica, etc., avec le nettoyant zinc et plastique Südwest, conformément à la fiche technique. Appliquer au moins 2 couches de Vista UniCoat 3in1.

Anciennes couches de peinture

Appliquer uniquement sur des couches bien adhérentes. Bien nettoyer et poncer P220. Appliquer au moins 2 couches de Vista UniCoat 3in1.

Béton

Propre, sec, porteur, dégraissé et absorption légère et uniforme. Appliquer au moins 2 couches de Vista UniCoat 3in1.

Bois

Uniquement essences de bois dimensionnellement stables, avec une teneur en humidité maximale de 9 %. Plus le support est sec, plus la profondeur de pénétration est grande. Poncer les supports grisés et altérés (grain 150) jusqu'à obtenir un support porteur. Reponcer avec un grain P180. Appliquer une première couche de Vista UniCoat 3in1. Diluer cette première couche éventuellement avec 5 % de diluant Südwest V33. Appliquer une 2e couche de Vista UniCoat 3in1.

Essences de bois renfermant des substances inhérentes
Par exemple, pour le merbau (saignement) et le chêne (tanin), commencer par isoler avec la sous-couche d'isolation Keller.

Laisser sécher, ne pas poncer la 1re couche.

Appliquer encore 2 couches de Vista UniCoat 3in1.

Indication particulière

Certaines matières synthétiques, comme le PP et le PE, ne sont pas recouvrables. En cas de doute, un essai sur une petite surface est recommandé.

Dégraisser préalablement les essences de bois tropicaux à teneur grasse/huileuse, et appliquer d'abord sur une zone d'essai.

Il est recommandé de faire un essai sur une petite surface avant utilisation sur d'anciennes couches de peinture et de prélaquage (coil coating).

Ne pas appliquer par temps trop humide sur des supports à l'extérieur.

Le niveau de brillance d'un système mat peut augmenter en fonction de la quantité de pâte colorante.

L'ajout de plus de 10 % de pâte colorante peut affecter le temps de séchage de Vista UniCoat 3in1 ; il est recommandé de ne pas dépasser cette valeur.

Bien mélanger avant utilisation.

Mesures de protection

Voir fiche de sécurité.

Caractéristiques

Voir fiche de sécurité.

Les renseignements fournis dans la présente notice sont une description générale du produit, fondée sur nos expériences et tests, et non sur un exemple concret et des facteurs particuliers. C'est pourquoi notre responsabilité ne peut être mise en cause. Pour plus d'informations détaillées, veuillez contacter notre service Application & Technique.

La fiche de données de sécurité est diffusée via notre site www.vistapaint.fr.

5-3-2026. V1.0