



Revêtement PU universel à base d'eau, résistant à la corrosion, 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 (brillance mat, uniquement pour usage à l'intérieur)

Propriétés

- Adhérence universelle
- Résistant à la corrosion
- Bonne élasticité
- Biosourcé
- Bonne fluidité
- Bien couvrant sur chant
- Séchage rapide

Produit

<i>Base de liant :</i>	Polyuréthane modifié à base d'eau
<i>Teinte :</i>	Blanc, transparent basique, noir et la plupart des couleurs RAL et NCS
<i>Dilution :</i>	Diluer à l'eau
<i>Degré de brillance :</i>	Brillant (50 GU à 60°) Satiné (25 GU à 60°) Mat (2,2 GU à 60°)
<i>Conditionnement :</i>	1 litre, 3 litres et 10 litres
<i>Rendement :</i>	Environ 9 à 11 m ² /litre, en fonction du support et de la méthode d'application
<i>Étanchéité :</i>	Environ 1,1 à 1,5 g/cm ³
<i>Teneur en matières biosourcées (EN 16640) : Y compris des matières premières naturelles et minérales</i>	Brillant : 83 % (+/-2) Satiné : 81 % (+/-2) Mat 74 % (+/-2)



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.

Airless

Buse : 0,014 – 0,017
Angle de jet : 20° (selon l'objet)
Pression du matériau : 100–120 bar

Les données de pulvérisation indiquées sont indicatives et peuvent varier en fonction (entre autres) de l'application, du matériel de pulvérisation, de la marque et du résultat final souhaité.
Consultez les instructions du fabricant.

Nettoyage des outils :

Immédiatement après utilisation à l'eau claire. Ne pas déverser l'eau de rinçage dans l'évier, mais la déposer dans un point de collecte, p. ex. Clean Water Global. Éliminer le contenu et le contenant conformément à la réglementation locale/nationale.

Température

Ne pas utiliser en dessous d'une température ambiante de l'objet de +10 °C. Max. 80 % HR.

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

Sec hors poussière : 30 min
Sec au toucher : 2 à 3 heures
Recouvrable : 4 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 et porteur.

Acier galvanisé

Prétraiter tous types de matériaux galvanisés avec le nettoyant pour zinc et matières synthétiques Südwest

Une marque exclusive de **VISTAPAIN**

Zink & Kunststoffreiniger conformément à la fiche technique.

Appliquer au moins 2 couches de Vista Aqua 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 Aqua UniCoat 3in1. La première couche, servant d'apprêt, peut éventuellement être diluée avec 5 % d'eau.

Inox

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

Anciennes couches de peinture

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

Béton

Propre, sec, porteur, dégraissé et absorption légère et uniforme. Appliquer au moins 2 couches de Vista Aqua 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 Aqua UniCoat 3in1. Diluer cette première couche éventuellement avec 5 % d'eau.

Appliquer une 2e couche de Vista Aqua 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 Boscalit Aqua.

Laisser sécher, ne pas poncer la 1^{re} couche.

Appliquer encore 2 couches de Vista Aqua UniCoat 3in1.

Indication particulière

Certaines matières synthétiques, comme le PP et le PE, ne sont pas recouvrables. En cas de doute, un essai 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).

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

Différentes méthodes d'application et épaisseurs de couches peuvent entraîner des variations de couleur et de brillance. Le degré de brillance mat est uniquement destiné à un usage intérieur et est sensible à l'effet gravure pour les couleurs foncées.

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.
30-3-2026. V1.1