



Primaire isolant en phase aqueuse destiné à isoler des supports encrassés ou contenant des substances saignantes. Boscalit Aqua-Fond Isolant est un primaire diluable à l'eau, destiné à isoler les supports souillés et à en fixer les impuretés.

L'Aqua-Fond Isolant Boscalit de couleur blanche s'applique en outre comme base d'accrochage.

Champ d'application

- Intérieur
- Traces de nicotine
- Taches de suie (neutralise aussi l'odeur de brûlé)
- Stylo-feutres (sans aniline/alcool)
- Taches de colle
- Souillures de goudron et bitume
- Taches d'eau séchées
- Substances organiques du bois (merbau, chêne)
- Panneau en fibres et liège
- Couche d'accrochage pour PVC, polyester, mélamine, carreaux émaillés, vieilles couches de laque etc. (blanc uniquement)
- À pulvériser jusqu'à 1 mm d'épaisseur (humide) en une seule couche (blanc uniquement)

Propriétés

- Diluable à l'eau
- Très bon effet isolant
- Séchage rapide (repeignable après env. 4 hres)
- Fond de sécurité (voir test 30 min. ci-après), indication particulière
- Bonne adhérence
- Bon pouvoir couvrant
- Repeignable avec tout produit mono-composant et/ou bi-composant en phase aqueuse

Descriptif

<i>Liant à base de :</i>	Résine acrylique spéciale
<i>Teinte(s) :</i>	Blanc et Transparent
<i>Conditionnement :</i>	Blanc : 1 ltr, 5 ltr et 12,5 ltr Transparent : 1 ltr, 5 ltr, et 10 ltr
<i>Rendement :</i>	Env. 5-6 m ² /litre selon support

<i>Degré de brillance :</i>	Mat
<i>Densité :</i>	Env. 1,35 g/cm ³
<i>Stockage :</i>	Conserver au frais, dans l'emballage bien fermé, à l'abri du gel et des rayons solaires

Application

À la brosse, au rouleau ou au pistolet

Wagner Aircoat (airmix)

Buse :	0.011
Angle de jet :	40° (selon l'objet)
Pression de travail :	90 bar
Pression d'air :	2,2 bar
Filtre :	Jaune
Viscosité :	Non dilué
Haute pression :	
Ouverture :	1,5 mm
Pression :	3-5 bar
Pistolet HVLP :	0,55 bar

Nettoyage du matériel : à l'eau claire, sitôt après utilisation.

Requiert une attention particulière. Non compatible avec d'autres peintures par son caractère cationique. Risque de boucher les filtres, têtes de pulvérisation et membranes.

Température

Ne pas utiliser en dessous de 10°C (température de l'air et de l'objet). Taux d'humidité relative maximale (HR) 80%.

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

Hors poussière :	Après env. 35 min
Manipulable :	Après env. 50 min
Recouvrable :	Après 3-5 hres

Support

La température et l'humidité atmosphérique influencent le temps de séchage.

Le support doit être propre, sec, non gras, cohérent, exempt de poussières et sans tension.

Bois

Humidité maximale 9 %. Plus le support est sec, plus le produit pénètre en profondeur.

Poncer les surfaces grises et altérées (grain 150) afin d'obtenir un support porteur.

Poncer au grain P 180 afin d'obtenir un support porteur.

Appliquer 1 couche de Vista Boscalit Aqua-Fond Isolant, laisser sécher, ne pas poncer cette couche.

Procéder ensuite à la finition au moyen de tout produit mono-composant et/ou bi-composant en phase aqueuse. Pour les essences de bois tropicales riches en substances organiques oléagineuses et grasses, dégraisser d'abord et effectuer un essai sur une petite surface test.

Essences de bois riches en substances organiques

Taux d'humidité maximale 9 %

Isoler le support bois p. ex. le merbau (saignements) ou le chêne (acide tannique) moyennant 1-2 couches de Vista Boscalit Aqua-Fond Isolant.

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

Procéder ensuite à la finition au moyen de tout produit mono-composant et/ou bi-composant en phase aqueuse.

Pour les essences de bois tropicales riches en substances organiques oléagineuses et grasses, dégraisser d'abord et effectuer un essai sur une petite surface test.

Anciennes couches de laque

À n'appliquer que sur des couches bien adhérentes. Nettoyer en profondeur et poncer.

Matériaux synthétiques

Prétraiter les matériaux synthétiques rigides - PVC, polyester, polyuréthane, époxy, feuille acrylique, mélamine et autres - au Südwest Nettoyant Zinc & Matériaux Synthétiques conformément aux recommandations de la fiche technique ad hoc; poncer ensuite. Appliquer 1 couche de Vista Boscalit Aqua-Fond Isolant en blanc.

Laisser sécher, puis procéder à la finition au moyen de tout produit mono-composant et/ou bi-composant en phase aqueuse.

Les supports en PE (Polyéthylène) et PP (Polypropylène) n'offrent aucune capacité d'accroche.

En cas de doute, procéder à une application test.

Plâtrages

Taux maximal d'humidité 5 %.

Fixer d'abord les supports poudreux ou farinants avec une couche de fond de Südwest Innengrund.

Appliquer ensuite 1-2 couches de Vista Boscalit Aqua-Fond Isolant (selon degré d'encrassement).

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

Procéder ensuite à la finition au moyen de toute peinture murale courante de type mono-composant (en phase aqueuse ou en phase solvant), et/ou de type bi-composant.

Anciennes couches de peinture

Procéder au brossage à sec des taches d'eau desséchées et éliminer autant que possible les salissures par brossage à sec.

Éliminer les résidus de colle et les peintures à la colle (à la détrempe).

1-2 couches de Vista Boscalit Aqua-Fond Isolant (selon degré d'encrassement).

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

Procéder ensuite à la finition au moyen de toute peinture murale courante de type mono-composant (en phase aqueuse ou en phase solvant), et/ou de type bi-composant.

Indications particulières:

Vista Boscalit Aqua-Fond Isolant est considéré comme un fond de sécurité, en raison du test des 30 minutes.

Voici comment procéder à ce test des 30 minutes : Choisir une petite surface d'essai sur la partie la plus souillée, et y appliquer Vista Boscalit Aqua-Fond Isolant blanc.

Si les impuretés ne transpercent plus après 30 minutes, c'est que l'isolation est assurée.

Sinon, recommencer l'opération après séchage de l'échantillon test (env. 4 hrs) en appliquant une deuxième petite couche, puis attendre 30 minutes.

Si la tache/souillure transperce toujours, il est recommandé de l'isoler avec le Fond Isolant Keller ou Vista BO-KH, tous deux à base de solvants.

L'isolation des produits en phase aqueuse est liée à certaines conditions : Température, HR et humidité du support.

Vista Boscalit Aqua-Fond Isolant et Fixant n'a pas d'effet antirouille.

Il est déconseillé de diluer Vista Boscalit Aqua-Fond Isolant à l'eau, afin de ne pas altérer ses propriétés isolantes.

Ne pas teinter le Vista Boscalit Aqua-Fond Isolant avec de la teinture en pâte laquelle risque de se cailler (de par sa nature cationique).

Pour obtenir des couleurs à effet cérusé, ajouter une certaine quantité de Vista Boscalit Aqua-Fond Isolant blanc.

Les traces de suie provenant de la combustion de PVC doivent être soigneusement éliminées au préalable.

Elles génèrent de l'acide chlorhydrique (HCl), un agent très nocif aux peintures à appliquer.

Pour isoler les nœuds du bois, nous conseillons le primaire en phase aqueuse Vista NoestenPrimer ou Keller Grund en phase solvant.

Mesures de protection

Voir fiche de sécurité.

Identifiants

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.
26-3-2019.

Une marque exclusive de **VISTAPAIN**T