



Revêtement époxy antidérapant, bi-composant et en phase aqueuse.

Champs d'application

- Chapes d'espaces industriels, de garages d'autos, de fabriques, marches d'escaliers etc.
- En guise de protection contre le sel d'épandage (galeries etc.)
- Espaces humides tels que caves à vin, blanchisseries, brasseries etc.
- Sols mouillés et glissants

Propriétés

- Facilement lavable
- Coefficient anti-glissement R11. Point d'incidence, angle >25,4° DIN 51130, mais néanmoins facilement nettoyable.
- Résistance à l'usure
- Résistance aux produits chimiques
- Étanchéité (DIN 52617)
- Sans solvants
- Très bonne adhérence, aussi sur support relativement humide (humidité de surface)
- Facilement décontaminable (VOS)
- Facilité d'application
- Livrable en toutes teintes à partir de 5 kg
- EN 13813

Descriptif

<i>Liant à base de :</i>	Résine époxy
<i>Teinte(s) :</i>	Couleurs standard des nuanciers Vista, Ral, NCS et autres nuanciers internationaux
<i>Conditionnement :</i>	5 et 10 kg
<i>Redement :</i>	4,5-5 m ² au kg selon support
<i>Degré de brillance :</i>	Satiné
<i>Densité :</i>	Env. 1,40 g/ml
<i>Taux de mélange :</i>	1 : 1 en poids



Remarque importante : Bien remuer, jusqu'à ce que l'on obtienne un mélange absolument homogène (ne pas utiliser d'agitateur à haute vitesse, env 350 tours/minute).

Vie en pot (potlife) : 120 minutes à 20 °C/
150 minutes à 15 °C (fin du potlife non visible)

Remarque importante : Ne pas dépasser la durée du potlife de Vistapox 4000 Antidérapant, au risque de perturber la formation du film et d'altérer sa qualité.

Dilution : Eau claire, à 10 % maximum

Stockage : Conserver au frais, dans l'emballage bien fermé, à l'abri du gel et des rayons solaires

Application

Brosse ou rouleau.

Appliquer en répartissant bien le produit.

Plusieurs couches = plus bel effet et action anti-glisse plus homogène.

Rouleau 2K époxy ; longueur de poils 12 mm.

Nettoyage de l'outillage : À l'eau claire, sitôt après utilisation. Recueillir l'eau de rinçage et la déposer dans des points de collecte, par exemple Clean Water Global, ne pas verser dans l'évier. Éliminer le contenu et l'emballage conformément à la réglementation locale/nationale.

Température

Des températures se situant en-dessous des 10 °C, ou une humidité relative de l'air supérieure à 85 % ou inférieure à 35 % peuvent perturber le bon déroulement de l'opération et générer des taches ou différences de brillance. Si l'eau contenue dans la couche appliquée ne s'est pas évaporée avant la fin du Potlife ou si elle n'a pas pu être assimilée par le substrat, elle peut faire apparaître des taches en surface (différences de teinte et ternissures).

Séchage

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

Hors poussière :	Après 3 hres
Hors poise :	Après 8 hres
Manipulable :	Après 12 hres
Repeignable :	Après 16 – 36 hres
Résistance mécanique :	Après 8-12 jours
Résistance chimique :	Après 8-12 jours

Remarque importante : Veiller à bien ventiler durant l'application et le séchage. (Installer au besoin des humidificateurs d'air et/ou des canons à air chaud soufflant de l'air sec).

Si le taux d'humidité monte démesurément, l'humidité risque de retomber sur le support et d'y former des taches embues, voire de ternir l'entièreté de la surface. Et en attaquant la résistance chimique et mécanique de surcroît.

Support

Le support doit être porteur, sans tensions, propre, sec, exempt de poussières, d'huiles et de graisses.

Supports à base de ciment tels que chapes béton et chapes ciment

Le béton doit dater d'au moins 28 jours.

Résistance minimale à la compression du béton: 25 N/mm².

Résistance minimale à la traction: 1,5 N/mm².

La chape entière doit être pourvue d'une barrière contre l'humidité sous le sol; en outre, elle doit être exempte de couches détachables ou déformables, et de voile/laitance de ciment.

Le support doit être suffisamment poreux et son taux d'humidité ne peut dépasser les 5 % max.

Appliquer 1 couche de Vistapox 4000 Antidérapant diluée à 10 %. Les supports très absorbants doivent d'abord être humectés d'eau. Après séchage, appliquer une couche non diluée de Vistapox 4000 Antidérapant. Laisser sécher et durcir.

Revêtements de sol existants

Les peintures pour sol 1-K, le polyuréthane et les systèmes élastiques ne conviennent pas comme couche de fond.

Le revêtement doit assurer une bonne accroche au support. Résistance minimale à la traction : 1,5 N/mm².

Nettoyer à fond au Nettoyant Vista Viamond 704, puis rincer à l'eau claire.

Prétraiter les parties nues au moyen d'une couche diluée à 10 % de Vistapox 4000 Antidérapant.

Après séchage, appliquer selon couleur 1 ou 2 couches non diluées de Vistapox 4000 Antidérapant.

Laisser sécher et durcir.

Acier et fer

Dérouillage au degré SA 2,5 ou ST3.

Commencer par prétraiter la surface en appliquant 2 couches de Vista 2K EP Primer.

Après séchage de min. 16 heures, et max 36 appliquer ensuite 1 couche non diluée de Vistapox 4000 Antidérapant.

Après séchage, appliquer une deuxième couche non diluée de Vistapox 4000 Antidérapant.

Laisser sécher et durcir.

Carrelages émaillés

Procéder à un dégraissage approfondi des joints et retirer tous les résidus de savon.

Prêter une attention particulière aux éventuels joints/contaminations aux silicones à éliminer.

Appliquer une couche Vistapox Hechtprimer AEH diluée à 10 % avec l'eau clair.

Après séchage de min. 16 heures, et max 36 appliquer ensuite 1 couche non diluée de Vistapox 4000 Antidérapant.

Après séchage, appliquer une deuxième couche non diluée de Vistapox 4000 Antidérapant.

Laisser sécher et durcir.

Résistance aux intempéries

En cas d'exposition directe aux UV, Vistapox 4000 Antidérapant présente des symptômes de farinage après 4-6 mois. La qualité ne s'en trouve pas altérée.

Résistance aux produits chimiques

Charges:	1 Jour	7 Jours	14 Jours	1 Mois	2 Mois	6 Mois
Eau 23 °C	A	A	A	A	A	A
Eau 40 °C	A	A	A	A	A	A
Eau 60 °C	A	A	A	A	A	B
Huile moteur 40 °C	A	A	A	A	A	A
Essence super* 23 °C	A	A	A	A	A	A
Lait de ciment 40 °C	A	A	A	A	A	A
Acide nitrique 23 °C	B	B	C	C	C	C
Ammoniaque 10 % 23 °C	A	A	A	A	A	A
Xylol 23 °C	A	A	A	A	A	A
Eau de javel 23 °C	A	B	B	C	D	

A=situation inchangée

C=forte altération du
feuil

B=légère altération du feuil

D=feuil modifié

* De légères altérations de couleurs peuvent apparaître
selon le type de carburant.

** Face aux alcools primaires, glycols, éthers de glycol,
cétones, esters et leurs dérivés, seule une stabilité
temporaire est constatée.

*** Également les acides de fruits tel l'acide citrique
peuvent avoir un léger effet ramollissant et
décolorant.

Indications particulières

Les fluctuations de température et/ou de taux d'humidité
de l'air et des courants atmosphériques peuvent altérer
le degré de brillance et de tonalité voire les couleurs.

Des commandes ultérieures peuvent comporter de
légères différences de nuance ou de couleur.

Pour la couche finale, il est conseillé de prévoir une
quantité suffisante de produit du même pot/de la même
commande.

Les rayures sont plus visibles sur fond de couleurs vives/
sombres.

La poussière d'usure présente forcément la même
couleur que le revêtement.

S'il s'agit d'une couleur vive, il faut y remédier.

Les sols antidérapants se nettoient moins facilement que
les sols lisses.

Ne pas appliquer de couches trop denses et bien étaler le
produit.

Appliquer la couche suivante dans les délais indiqués,
sans quoi un ponçage intermédiaire s'impose, ce qui n'est
pas simple pour un produit Antidérapant.

Une charge mécanique répétée et abrasive provoque de
l'usure.

Ne convient pas à la charge mécanique des roulettes de
chaises de bureau.

Les tapis de passage prolongent la longévité du coating.

Le nettoyage régulier aussi.

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.
20-1-2025.