

Fiche technique

LUCITE®
SYSTÈMES DE PEINTURES

No. L-4003

Date : 08/2020



LUCITE® MultiPrimer

Type

Couche d'isolation et d'adhérence, diluable à l'eau, très efficace, à base de liant cationique.

Utilisation

Lucite Multi-Primer est extrêmement approprié pour l'isolation de taches de nicotine, d'eau, de suie et de moisissures, avant l'application de couches de finition diluables à l'eau ou à base de solvants mono-composantes. Très bonne adhérence sur des supports en bois, en verre, en carrelage, sur d'anciennes peintures dispersion, des supports en métaux non-ferreux et PVC et sur d'anciennes couches de laques (après un test d'adhérence au préalable).

Pour l'intérieur et l'extérieur.

Application

Ce produit sèche très vite, ainsi qu'il est spécialement approprié pour des espaces d'habitations, des bureaux, des restaurants, des hôtels, des hôpitaux et des crèches, à cause de son application économique et respectant l'environnement. Même des espaces fortement exposées, comme des espaces industrielles, des caves de chauffage profitent de l'aspect isolant. Le plus important avantage est l'utilisation non limitée de tous les systèmes de finition dans les différents degrés de brillance et dans toutes les teintes.

Propriétés de produit

- Séchage rapide / Durcissement rapide (recouvrable après 4-6 heures)
- Bon étalement
- Application facile
- Adhérence excellente
- Diluable à l'eau
- Isolation excellente
- Application universelle et recouvrable universellement
- Technologie de liant cationique très efficace

Emballage : 2,500 / 12,000 litre

Teinte : blanc

DÖRKEN
COATINGS

Données techniques

Degré de brillance	mat / 5,9 E. (angle 85°)
Densité (20°):	env. 1,44 g/ml (valeur moyenne)
Teneur en matières sèches :	56 % en poids.
Viscosité :	prêt à l'emploi / prêt à l'application
Consommation :	Airless : env. 160 ml/m ² /couche La consommation exacte dépend de l'objet, de l'état du support et du choix de la buse (taille/angle)
	Application au rouleau, au pinceau : env. 100 ml/m ² /couche sur support lisse. La consommation sera plus élevée sur support rugueux, à déterminer par un test sur le support à traiter.
Température d'application :	min. + 8°C

Consignes d'application

Remuer soigneusement avant l'application.

Séchage à 20° C et 60 % d'humidité relative de l'air : Sec au toucher après env. 1 heure. Respecter une durée de séchage de 4-6 heures avant l'application de la couche de finition. Des températures plus basses et une humidité d'air élevée prolongent évidemment les temps de séchage.

Application :

LUCITE Multi-Primer est prêt à l'emploi.

Une dilution avec de l'eau a un effet négatif sur la fonction isolante du produit.

Eviter d'appliquer trop de produit dans les coins et les creux.

Afin d'éviter des reprises sur de grandes surfaces il faut appliquer le produit d'un seul trait mouillé dans mouillé. Pour l'application à l'Airless il faut remuer soigneusement et en cas de besoin diluer.

Au rouleau et à la brosse Ne pas diluer.

**Application par projection,
Airless :**

Ne pas diluer / En cas de besoin : diluer avec max.5 % d'eau.
Buse : 0,017-0,028 inch.
Pression : 180-250 bar.
Angle de projection : 50°
Type de filtre : moyen (blanc) / Mesh 50

Nettoyage des outils :

A l'eau, immédiatement après l'utilisation. Nettoyer soigneusement les outils (pistolet, rouleau, etc.) pendant les pauses de travail et avant et après chaque utilisation.

Stockage :

Frais et à l'abri du gel dans l'emballage originale.

Préparation du support

Les supports, surfaces à traiter doivent être propres, secs et bien adhérents. Les substances empêchant la bonne adhérence, comme des salissures, des efflorescences, des décolorations, des champignons, des couches frittées, farinantes et de substances séparantes doivent être enlevées.

Les anciennes couches de peinture doivent être testées au point de vue pertinence, adhérence et capacité de charge. Enlever les anciennes peintures non adhérentes, les peintures badigeon et appliquer une couche de fond avec LUCITE® Sealer, nettoyer les anciennes peintures bien adhérentes avec un produit de lessive et poncer.

Voir VOB, partie C, DIN 18363, par. 3 et les fiche BFS. Bien suivre les prescriptions légales lors de travaux de nettoyage.

Il est recommandé d'effectuer un test sur la surface à peindre avant de commencer les travaux, afin de valider l'adhérence et l'aspect.

Appliquer une impression adaptée (p.ex. LUCITE®Sealer) en cas de supports fortement ou irrégulièrement absorbants ou supports farinants en surface.

Éliminer les moisissures et les mousses par nettoyage humide avec un produit anti-moisissure (suivre les instructions sur le mode d'emploi) et bien laisser sécher. Ensuite isoler en appliquant une couche LUCITE® Multi-Primer.

Les parties du support avec des taches d'huile ou de graisse, de nicotine ou de suie doivent être dégraissées à fond. Bien laisser sécher !

Pour le nettoyage des supports très sales, ne pas utiliser de produits avec un pH > 7, tels que Geiger SE1 ou Multi-Star.

L'alcalinité élevée de ce type de produits influence négativement l'effet isolant des peintures formulées à base de liant cationique.

L'effet isolant peut être réduit et dans certains cas des taches brunâtres peuvent apparaître.

Système de couches

Appliquer une couche de fond isolante LUCITE® Multi-Primer, uniforme, non diluée et abondamment.

Sur supports à grand contraste, fortement encrassés ou irrégulièrement absorbants il peut être nécessaire d'appliquer une couche supplémentaire.

Comme première couche sur bois / supports en bois à l'extérieur, non traités, à matières solubles, contenues dans le bois, il faut uniquement utiliser le produit LUCITE® Woodprimer plus.

Comme couches intermédiaires et de finition on peut appliquer des peintures intérieures LUCITE®, spécialement accordées sur le produit LUCITE® Multi-Primer, ou avec toute couche de finition monocomposante de CD-Color.

Données de sécurité

Vous pouvez trouver la classification dans la fiche de sécurité actuelle, que vous pouvez télécharger sous <https://www.lucite-verfssystemen.be/lucite-be-fr/service/documentation/sdb.php>.

Code produit / GISCODE selon BG-BAU – GISBAU:

Voir étiquette du produit et fiche de sécurité actuelle (Par. 7.3)

Vous trouverez le mode d'emploi selon §14 de la directive des produits dangereux sous :

<http://www.wingis-online.de/>

Respecter les données de la fiche de sécurité.

Consignes particulières

Ne pas appliquer la Lucite® Multi-Primer directement sur des supports de fer ou d'acier.

Lucite® Multi-Primer ne peut être mélangé avec d'autres produits, ni avec des peintures dispersion.

Toujours utiliser des outils propres.

La dilution à l'eau peut avoir des conséquences négatives sur l'effet isolant.

En cas de traitement d'espaces de stockage de nourriture ou denrées alimentaires nous vous conseillons de stocker ces produits ailleurs pendant la période de rénovation et de séchage. En principe les mastics de jointoyage et les profilés ne peuvent être recouvert de peinture.

Le support doit être sans salissures, sans substances séparatives, le support doit être sec et compatible selon la directive VOB, partie C , DIN 18363 § 3.

Sur des supports de nature inconnue il est nécessaire de procéder à une application d'essai.

Contactez notre service technique avant le début de travaux sur supports difficiles.

Bien aérer lors de l'application et le séchage.

De basses températures et/ou une aération insuffisante peuvent influencer négativement les temps de séchage.

Avant de commencer les travaux de peinture, contrôler le support sur l'adhérence. Enlever les vieilles couches non adhérentes. Nettoyer avec un dégraissant et poncer les couches de laques bien adhérentes.

Consignes générales

Les données évoquées ci-dessus sont issues des derniers états des techniques de développement et d'application et ne contiennent que des informations d'ordre général. Elles décrivent nos produits et informent sur la mise en œuvre et l'application.

Vu la multitude et la diversité des conditions de travail et des matières utilisées, nous ne pouvons pas reprendre chaque cas en détail.

Pour la bonne conservation des produits il faut des travaux réguliers d'entretien et de rénovation.

Pour autant que nous n'ayons pas explicitement décrit textuellement les spécifications et propriétés des produits pour un cas spécifique, une préconisation technique, même faite de notre mieux, est de toute manière non contraignante.

Notre responsabilité ne saurait cependant être engagée pour la validité générale des préconisations, du fait que l'application se situe en dehors de notre influence, et que la diversité des supports exige dans chaque cas une adaptation selon les conditions rencontrées. Ceci est la responsabilité de l'utilisateur. Voir nos conditions générales de vente.

A la parution d'une nouvelle édition, la présente fiche technique est annulée d'office. Comme il est impossible de prendre en compte dans cette fiche tous les cas de figure pouvant se présenter dans le réel, veuillez en cas de doute, consulter notre service technique au numéro suivant : 0032 11 82 28 23. Vous pouvez aussi consulter notre site web : www.doerkencoatings.de. Vous y trouverez toutes nos fiches techniques et fiches de données de sécurité.

L – 4003 LUCITE® Multi-Primer 08/2020 FL

DÖRKEN COATINGS

Dörken Coatings Belgium SA
ZI Centrum-Zuid 2067F
B-3530 Houthalen
Tel. 011/82 28 23
benelux@doerken.com