



LUCITE® Samtlatex 10 / Mix

Type

Peinture acrylique pour intérieur, d'aspect mat satin, selon norme DIN 53778, classe d'abrasion humide 1, pouvoir opacifiant classe 2.

Application

Peinture acrylique résistante aux frottements, avec un excellent pouvoir couvrant, et de finition satinée. Ce produit est approprié pour murs et plafonds dans les locaux qui doivent être rapidement remis en service, tels que habitats, bureaux, écoles, magasins, restaurants, cabinets médicaux, etc. Faibles émissions (tests réalisés par TÜV Rheinland - organisme indépendant). Ce produit est exempt de substances actives à effet « fogging ». Applicable sur tous les supports minéraux des groupes de mortier d'enduit P II et P III, les enduits plâtre de groupe de mortier P IV, le béton/fibrociment, le papier ingrain, le papier peint ainsi que les papiers peints vinyliques structurés, les plaques de plâtre à épiderme cartonné, les anciennes couches de peinture bien adhérentes, etc.

Application uniquement en intérieur.

Propriétés

- Diluable à l'eau et faible odeur
- Emissions minimisées
- Sans solvants et sans plastifiants
- Propriétés d'application optimales
- Résistant aux frottements
- Respectueux de l'environnement
- Faible odeur
- Perméable à la vapeur d'eau
- Bon pouvoir couvrant
- Très bon rendu
- Ne modifie pas la structure d'origine du support
- Excellente résistance au nettoyage/Résistance testée aux désinfectants
- Sans risque pour l'air ambiant - certifié par TÜV

Conditionnements: 1,00 Litre / 5,00 Litres / 12,00 Litres

DÖRKEN
COATINGS

Teintes: Blanc /

LUCITE® Samtlatex 10 / Mix : Teintes Mix réalisables sur système à teinter MIX Plus dans de nombreux nuanciers. (colorants universels)

2 bases Mix: 0 = incolore
3 = blanc

Le produit peut être teinté avec des colorants acryliques universels en tons vifs.

Le produit LUCITE® Samtlatex 10 / Mix peut être teinté en usine.

Données techniques

Degré de brillance: Moyen

**Classe d'abrasion selon
DIN EN 13300:** 1

**Pouvoir opacifiant classe
selon DIN EN 13300:** 2 (pour un rendement de 7 m²/l)

Grain max.: fin (< 100 µm)

Densité (20°C): 1,3 g/ml (en moyenne)

Viscosité: Prêt à l'emploi

Consommation: **Application Airless :**

Environ 180 ml / m² / couche

La consommation dépend de l'état du support et le choix de la buse (buse/angle de projection)

Application au rouleau et à la brosse :

145 ml / m² / couche sur support lisse, légèrement absorbant.

La consommation est plus élevée sur supports rugueux. Faire un test, afin de déterminer la consommation exacte.

Température d'application : min. + 5° C (air et support) lors de l'application et pendant le séchage.

Application

Mélanger soigneusement avant l'application.

**Temps de séchage
à 20°C et 65 % d'humidité
relative de l'air:**

Sec en surface et recouvrable après env. 4 heures /
Résistant après 3 jours.

Les basses températures et une humidité relative d'air élevée peuvent influencer négativement les temps de séchage.

Application : LUCITE® Samtlatex 10 / Mix est prêt à l'emploi

DÖRKEN
COATINGS

Projection Airless / brosse / rouleau.
Si nécessaire diluer à max. 5 % d'eau.

Application Airless:	Buse = 0,018 - 0,026 Inch Pression = 150 - 180 bar Angle = 50°
Stockage:	A l'abri du gel. Bien refermer les bidons entamés et consommer rapidement le produit. Conservation : 24 mois en emballage d'origine bien fermé. Voir date de production sur l'étiquette.
Nettoyage des outils :	A l'eau claire, immédiatement après utilisation. Nettoyer soigneusement les outils (pistolet, rouleau, etc.) avant et après l'utilisation.
Attention:	Afin d'éviter les reprises sur de grandes surfaces il faut travailler mouillé sur mouillé. Lors de l'application Airless il faut bien mélanger la peinture avant l'application et éventuellement diluer le produit, si nécessaire tamiser. Effectuer des petites reprises du film de peinture sec avec le même produit et le même outil. Il est possible, que la réflexion soit bien visible par l'influence de la lumière.

Préparation générale du support

Les supports doivent être bien adhérents, sains, secs, exempts de salissures, d'efflorescences, de décolorations, de champignons, de résidus crayeux et farineux et de substances non adhérentes.

Tester l'adhérence des anciennes couches avant application. Bien respecter VOB, Partie C., DIN 18363, Par. 3 et les fiches BFS concernées. Respecter les directives pour les travaux de nettoyage.

Avant le début des travaux de mise en peinture, il est conseillé d'appliquer sur surfaces tests, afin de déterminer l'adhérence et le résultat final.

Egaliser les supports fortement ou irrégulièrement absorbants ou farinants avec une sous-couche (p.ex. LUCITE® Sealer). Préparer les supports lisses avec une sous-couche.

Les supports intérieurs sains, secs et légèrement absorbants ne nécessitent pas de sous-couche au préalable. Les supports non stables doivent être éliminés intégralement.

Imprégner les surfaces infestées de moisissures avec une solution assainissante (suivre les directives de la fiche technique et les conseils d'application) et bien laisser sécher. Ensuite isoler avec LUCITE® Multi-Primer.

Il est conseillé d'appliquer un test sur le support à traiter afin de déterminer l'adhérence et la finition.

Préparations du support

Plâtre et enduits prêts à l'emploi :

Tester l'absorption du support. Si nécessaire appliquer une couche de fond avec LUCITE® Sealer 1110 T, dilué à 1:1 avec de l'eau claire.

La dilution doit être adaptée en fonction de l'absorption du support à traiter. Dépoussiérer les enduits, poncer et appliquer une couche de fond avec LUCITE® Sealer, dilué à 1:1 avec de l'eau.

DÖRKEN
COATINGS

Enduits de mortiers des groupes PII et PIII, selon DIN 18550 / Catégories de résistance à la compression CS II, CS III, CS IV selon DIN EN 998-1:

Le support doit être sec et adhérent. Suivre la fiche no. 10 du BFS, ainsi que les directives du Bundesverband der Gipsindustrie e.V.

Tester l'adhérence du support. Si nécessaire appliquer une couche de fond avec LUCITE® Sealer 1110 T, dilué à 1:1 avec de l'eau claire. La dilution doit être adaptée en fonction de l'absorption du support à traiter.

Béton:

Éliminer les éventuelles traces d'huile de décoffrage, ainsi que les résidus crayeux et farineux.

Tester l'adhérence des supports et si nécessaire appliquer une couche de fond avec LUCITE® Sealer 1110 T, dilué à 1:1 avec de l'eau claire. La dilution doit être adaptée en fonction de l'absorption du support à traiter. Suivre la fiche no. 20 du BFS.

Béton cellulaire:

Ce produit est exclusivement prévu à l'intérieur comme premier traitement du béton cellulaire. D'abord on doit tester le degré d'absorption. Si nécessaire appliquer une couche de fond avec LUCITE® Sealer 1110 T, diluée 1:1 avec de l'eau claire. Le degré de dilution doit être adapté à l'absorption du support à traiter. Pour un premier traitement il faut en principe une couche de fond et une couche de finition. Le cas échéant on peut finir avec un rouleau approprié. Il est conseillé de jointoyer les panneaux avec un enduit approprié. Consultez la fiche BFS No. 11 du Bundesausschuss für Farbe- u. Sachwertschutz, ainsi que les prescriptions du fabricant du béton cellulaire.

Plaques de plâtre à épiderme cartonné:

Tester le degré d'absorption du support. Appliquer une couche de fond avec LUCITE® Sealer 1110 T, diluée 1:1 avec de l'eau claire. Le support doit être propre, sain, sec et les joints des plaques doivent être lissés selon les règles de l'art.

Voir fiche BFS No. 12 du Bundesausschuss für Farbe u. Sachwertschutz, ainsi que les recommandations du fabricant des plaques de plâtre.

Afin d'éviter les traces de matières solubles à l'eau, appliquer 1 couche de LUCITE® MultiPrimer.

Papier structuré, papier relief:

Bien veiller à coller le papier selon les règles de l'art. Lorsqu'on applique du nouveau papier peint, il faut prévoir une finition mouillée sur mouillée avec un rouleau approprié particulièrement aux raccords.

Toiles en fibre de verre, tissus en voile de verre :

Appliquer le produit avec un rouleau adapté à l'épaisseur de la toile.

Anciennes couches de peinture (peintures dispersion):

Effectuer un test d'adhérence et tout particulièrement en présence de peintures latex satinées ou brillantes.

Peintures à la colle :

Nettoyer soigneusement. Tester l'adhérence du support. Si nécessaire appliquer une couche de fond avec LUCITE® Sealer 1110 T, dilué à 1:1 avec de l'eau claire.

La dilution doit être adaptée en fonction de l'absorption du support à traiter. Suivre la fiche no. 20 du BFS.

Pierre silico-calcaire:

Les surfaces à traiter doivent être sèches et exemptes de fissures et d'efflorescences. Les joints doivent être lissés. Bien respecter les temps de séchage en cas de nouvelle maçonnerie.

Tester le degré d'absorption du support. Si besoin appliquer une couche de fond avec LUCITE® Sealer 1110 T non diluée ou avec de l'eau claire, selon l'absorption du support.

Suivre les fiches no. 2 et 13 du BFS, ainsi que les recommandations du fabricant des pierres silico-calcaires.

Anciennes peintures calcaires et minérales:

Si possible les éliminer intégralement et dépoussiérer. Tester le degré d'absorption du support. Si besoin appliquer une couche de fond avec LUCITE® Sealer 1110 T, diluée à 1 :1 avec de l'eau claire, selon l'absorption du support.
Suivre la fiche no. 20 du BFS.

Bois / Dérivés de bois:

Tester l'adhérence des anciennes couches de peinture et si nécessaire les décaper. Nettoyer et dépoussiérer. Appliquer une couche de fond avec DELTA® Allprimer.
Suivre la fiche no. 20 du BFS.

Jointes élastiques et profilés d'étanchéité:

Tester la compatibilité de la finition. Suivre la fiche no. 20 du BFS.

Systeme de couches

Normalement une seule couche régulière et uniforme avec LUCITE® Samtlatex 10 non diluée ou diluée avec maximum 5 % d'eau suffit.

Appliquer au préalable une première couche diluée avec maximum 5 % d'eau sur les supports très contrastés ou versicolores.

Une trop forte dilution peut modifier les propriétés du produit (par exemple le pouvoir couvrant, la teinte, la résistance)

Produits complémentaires

LUCITE® Sealer:

Fixateur acrylique en phase aqueuse très pénétrant pour supports d'absorption irrégulière.

LUCITE® Multiprimer:

Sous-couche isolante acrylique en phase aqueuse pour isoler les traces de nicotine, de suie, les taches d'eau séchées et les exsudations du bois.

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 consignes de la fiche de sécurité

Consignes particulières

En principe il faut suivre les directives BFS (Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz, Frankfurt a.M.)

Pour le traitement des supports à l'amiante il faut suivre la TRGS 519.

DÖRKEN
COATINGS

En cas de mise en oeuvre sur des surfaces inconnues ou non mentionnées, nous recommandons d'effectuer un test, suivi d'un examen cross cut, selon DIN EN ISO 2409.

Les supports doivent être secs, propres, adhérents, exempts de substances non adhérentes, selon VOB, partie C, DIN 18363, Par. 3.

Nettoyer soigneusement avec un produit adapté les surfaces avec de forts dépôts de suie, nicotine, graisse, huile, etc. avant les travaux de peinture. Respecter les temps de séchage !

En cas de mise en oeuvre sur des surfaces connexes et afin d'obtenir une homogénéité de la teinte, vérifier les différents numéros de charge ou préparer d'avance un mélange des différentes charges.

Les supports doivent être secs, propres, adhérents, exempts de substances non adhérentes, selon VOB, partie C, DIN 18363, Par. 3.

Nettoyer soigneusement avec un produit adapté les surfaces avec de forts dépôts de suie, nicotine, graisse, huile, etc. avant les travaux de peinture. Respecter les temps de séchage !

Les supports avec des matières hydrosolubles, comme p.ex. nicotine, condensats de goudron ou taches d'eau, doivent être isolés avec la LUCITE® MultiPrimer.

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.

En cas de contact avec des plastifiants (joints de porte et de fenêtres, tapisseries vinyles, etc.) demander les précisions nécessaires auprès du fabricant de joints ou de tapisseries. Faire une application test impérativement.

Pour des supports spécifiques contacter notre service technique avant le début des travaux.

En cas d'aération insuffisante ou d'application du produit au pistolet, il est impératif de porter un masque de protection respiratoire.

Une température trop basse ou une aération insuffisante peuvent avoir des effets négatifs sur le séchage du produit.

Consulter la fiche technique et les caractéristiques de la fiche de données de sécurité.

Protéger soigneusement les surfaces qui ne doivent pas être peintes, laver à l'eau les éclaboussures sur toutes les surfaces, avant qu'elles ne soient sèches.

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 – 4019 LUCITE® Samtlatex 08/2020 FL

DÖRKEN COATINGS

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

DÖRKEN
COATINGS