

PU Anticolor

1. DESCRIPTION DU PRODUIT

Vitrificateur polyuréthane spécial à 2 composants en phase aqueuse. Avec une densité de réticulation particulièrement élevée et donc une grande résistance aux colorants, plastifiants et produits chimiques. Finition de surface permanente pour la protection à long terme des sols. A utiliser après la pose ou la rénovation de revêtements de sol. Pour les zones des bâtiment soumis à une exposition chimique accrue, par exemple les salons de coiffure et les zones médicales. Si l'accent est mis sur une durabilité maximale du film d'étanchéité plutôt que sur une résistance chimique accrue, il est préférable d'utiliser le PU Sealer Dr. Schutz. Réservé aux utilisateurs professionnels.

- Recommandé dans les zones médicalisées pour un nettoyage et une désinfection optimale. Répond aux exigences de TRBA 250 et DIN 13063.
- Réduit l'adhérence de salissures donc facilitation de l'entretien.
- Excellente fluidité et adhérence. Facile et sûr à appliquer.
- Contrôlé selon la norme allemande DIN 51130, classe de sécurité antiglissee R9 (mat)
- Odeurs réduite. Produit de construction testé sur les émissions selon les directives de l'AgBB. Approbation générale du BTP allemand n° Z-157.20-69

Degrés de brillance (60°):

satiné (10-20) / Crosslinker A Rapport de mélange 5:1.

mat (5-10) / Crosslinker A Rapport de mélange 5:1.

semi-brillant (30-50) / Crosslinker A Rapport de mélange 4:1.

Supports:

- PVC / LVT avec une forte adhérence au support. (***)
 - Linoléum
 - Caoutchouc / rubber
 - Sols époxy / Revêtements Polyuréthane
 - Pour les sols en bois et liège, appliquez d'abord le eukula classic prime 200.
 - Après traitement du support avec le Dr. Schutz PU Color.
- La compatibilité des revêtements de sécurité, des surfaces plus structurées et des sols à relief pastilles doit être observé au préalable en fonction du projet. Observez nos recommandations techniques d'applications spécifiques pour les revêtements sur notre site www.dr-schutz.com.

La combinaison avec les Dr. Schutz Adds est possible et élargit le champ d'application :

- Duro Plus L Add permet d'obtenir un meilleur matage et une surface plus dure.
- Le R10 Antislip Add donne un effet antidérapant significatif.
- R11 Antislip Add structure la surface conduisant à une haute résistance au glissement.
- Le décélérateur Add prolonge le temps de passage sur la surface.
- Flex Add pour les revêtements souples en PU coulé et autres supports à élasticité plus ponctuelle avec Shore D < 60 (ex: caoutchouc...)

PU Anticolor

Les informations sur les produits susmentionnés s'appliquent également.

2. MODE D'EMPLOI

Bien secouer. Verser le durcisseur dans le vernis de base et mélangez de suite minutieusement. Après 10 minutes, mélangez à nouveau. Ne mélangez que la quantité nécessaire pour une durée de 2 heures. Appliquer uniformément à l'aide du rouleau Aquatop Dr. Schutz à une température d'au moins 15 °C sur le support préparé pour l'application (voir notre fiche "Information technique Préparation des sols résilients"). Veiller à un séchage rapide.

Remarque:

- Le support doit être correctement préparé. Il doit être exempt de résidus de produits d'entretien et de vieux revêtements non collants et être rugueux, propre, sec, exempt d'huile, de cire et de poussière. (**)
- Nettoyez les outils de travail avec de l'eau. Les résidus de vernis sec ne peuvent qu'être enlevés mécaniquement. Nous conseillons d'utiliser chaque fois des nouveaux rouleaux secs.
- La température du sol et du matériau ne doit pas descendre en dessous de +15°C pendant l'application et le temps de séchage. Les conditions idéales se situent entre 18 et 25 °C.
- Les règles techniques doivent être respectées.

3. CONSOMMATION

2 couches de 50 ml/m² par couche sur des surfaces non absorbantes mais poreuses et plus fortement rugueuses. (Exemple : linoléum à pores ouverts, revêtements usés lors de la rénovation).

1 couche de 100 ml/m² sur un support non absorbant et non rugueux. (Exemple : rescallage de nouveaux revêtements avec une finition d'usine intacte).

2 couches épaisses d'environ 100 ml/m² (10 m²/l) par couche sur des supports absorbants (bois, béton, chape) après application d'un apprêt approprié.

4. DUREE DE SECHAGE

On peut marcher avec précaution ou travailler à nouveau après évaporation de l'eau (1 à 3 heures) . Si on la laisse sécher pendant plus de 48 heures avant une deuxième application, la surface doit être entièrement matifiée. Peut être utilisé avec précaution 12 heures après que la dernière couche ait séché. Environ 80 % de la résistance à l'usure est déjà atteinte après 24 heures. Le produit est complètement résistant après 7 jours.

Remarque:

- Des températures basses, une humidité de l'air accrue et une mauvaise ventilation peuvent prolonger considérablement le temps de séchage. Dans des conditions défavorables, possibilité de décoloration laiteuse à blanche.
- L'évaporation de l'eau peut être accélérée par le mouvement de l'air. Nous recommandons notre ventilateur de séchage Dr. Schutz TG1.
- Ne lavez pas à l'eau le sol pendant les 3 premiers jours.

PU Anticolor

- Renoncez à la pose de tapis pendant les premiers 10-14 jours. Placez les meubles avec soin.
- Les couvertures de protection pour les travaux ultérieurs doivent être mises en place si possible au plus tôt après 3 jours. Nous recommandons le tissu Dr. Schutz Protect Fleece, qui respire et qui est antidérapant.

5. NETTOYAGE & ENTRETIEN

Une fois le durcissement définitif terminé, utilisez le Dr. Schutz PU Cleaner pour le nettoyage d'entretien. PU Cleaner

Dans les zones où l'entretien conventionnel n'est pas effectué en raison d'exigences particulières ou pour conserver des propriétés de surface spécifiques, des signes d'usure tels que des rayures ou une décoloration peuvent rendre nécessaire une restauration partielle ou complète du film d'étanchéité par une nouvelle application de scellant comme mesure d'entretien. Nous avons toujours recommandé de rénover dans les zones partiellement fermées.

Pour un entretien conventionnel, nous conseillons le Floor Polish Mat ou Floor Polish Brillant de Dr. Schutz selon les degrés de brillance souhaité.

Des mesures préventives (par exemple, tapis de protection appropriés, zones de piégeage de la saleté) sont nécessaires dans les zones à forte action abrasive (par exemple, roulettes de chaise, sable, ...). Ces zones nécessitent un entretien intensif ou une restauration précoce est à envisager en fonction de l'ampleur des dégâts.

Observez nos modes d'emploi spécifiques pour le revêtement et le type de bâtiment sur www.dr-schutz.com.

Élimination des taches :

Comparé à d'autres vitrificateurs, Anticolor est particulièrement résistant aux produits chimiques tachants et les empêche de pénétrer dans le sol. Néanmoins, des colorants très agressifs peuvent encore provoquer des colorations, même si elle est retardée et plus faible, et doivent être enlevés le plus rapidement possible. Les sols traités avec Anticolor sont efficacement traités avec Anticolor Stain Remover en cas de taches.

6. STOCKAGE

Protégé du gel. Conserver dans un endroit frais et sec. Maintenir hors de portée des enfants.

Durée de conservation minimale dans les récipients d'origine non ouverts à partir de la date de fabrication: 12 mois . Notez la date de fabrication imprimée.

En cas d'une variation de température pendant le stockage ou bien en cas d'un produit entamé, une peau peut se former et doit être enlevée avec un tamis avant utilisation.

7. DONNEES TECHNIQUES

Composants: eau / polyacrylate / polyuréthane / éther de glycol / acides siliciques / cires / additifs / agents conservateurs

Decopaint 2004/42/IIA(j)(140)140 / GISCODE W3/DD+ (vernis à base d'eau à 2 composants, VOC 5-15%, sans NMP)

ADR/RID: Produit non dangereux au sens des réglementations pour le transport.

PU Anticolor

CLP/GHS:

Vernis de base: pas d'obligation de signalisation. UFI: 8U81-1017-N00N-S9G2 satiné / CS81-H0AU-C004-3XW0 mat / 0410-R0R6-H00F-EANY semi-brillant

Crosslinker: GHS07, Attention. Contient des isocyanates. Peut produire une réaction allergique. UFI: 3A21-J0K2-D001-GC65 Pour des informations sur l'étiquetage et la manipulation sûre, veuillez vous référer à la fiche de données de sécurité.

Respectez les précautions habituelles, même si vous utilisez des produits peu polluants. Tenir à l'écart des enfants. Les conteneurs complètement vidés peuvent être jetés avec les ordures ménagères ou la collecte des matériaux recyclables.

8. INFORMATIONS SPECIFIQUES

- Le mélange à 2 composants peut développer du dioxyde de carbone ou de la pression. Ne fermez jamais un mélange à 2 composants de façon étanche. Danger d'éclatement !
- Respectez le marquage imprimé. N'utilisez que des produits avec le même marquage pour l'application d'une couche. Dans le cas d'un marquage différent, mélangez le produit dans un récipient séparé avant l'utilisation.
- Informations données en conditions 23°C/50% rH/ triple renouvellement d'air par heure. Les conditions du chantier peuvent différer et modifier les résultats.
- Si une résistance spécifique doit être garantie en fonction de l'objet (par ex. contre les désinfectants, les produits de teinture ou les produits chimiques), nous recommandons de procéder à des essais préalables correspondants avec les préparations utilisées sur place.
- En cas d'exposition permanente ou récurrente à des influences agressives (par exemple, distributeurs de désinfectant pour les mains, pneus, roulettes de chaises, etc) nous recommandons des tapis de protection.
- Dans le cas d'un chauffage au sol, suivez les instructions du fabricant du revêtement de sol.
- La compatibilité des revêtements de sol flottants doit être déterminée en fonction du procédé et de l'eau utilisée.
- Les supports photosensibles (EP, caoutchouc) peuvent se dégrader sous un vernis transparent dans les zones fortement exposées à la lumière, ce qui peut entraîner dans certains cas une perte d'adhérence du vernis. C'est pourquoi nous recommandons dans ces cas-là d'appliquer un vernis étanche à la lumière en utilisant le PU Color.
- (***) L'application sur les revêtements de sol en vinyle sans chlore, dits revêtements de sol en polyoléfine, n'est pas garantie.

9. INFORMATION COMPLEMENTAIRE

Nos publications suivantes, dans leur forme actualisée, font partie intégrante de cette fiche :

- Directives générales pour l'utilisation des produits de surface de Dr Schutz.
- Fiche de données de sécurité disponible sur demande.
- (**) Veuillez prêter attention à notre Information Technique 002 "Préparation du sous-sol".
www.dr-schutz.com / Les documents indiqués ainsi que cette Information Produit sont disponibles sur notre site Internet www.dr-schutz.com ou sur demande à notre adresse ci-dessous.

PU Anticolor

Dr. Schutz - We Care About Floors

Siège international Allemagne	Dr. Schutz GmbH Holbeinstraße 17 53175 Bonn Allemagne	tél +49 (228) 95352-40 fax +49 (228) 95352-46 email: export@dr-schutz.com www.dr-schutz.com
France	Dr. Schutz France 12 ZA Chamboirat 03450 Ebreuil France	contact: Dominique Vichy gsm +33 6 77 82 00 60 fax +33 9 72 22 06 02 email: dvichy@dr-schutz.fr
Suisse	Reinwall GmbH 9500 Wil, Suisse	
Distributeur Suisse et Liechtenstein	Floor Concept GmbH Bachstrasse 29 8912 Obfelden Suisse	tél +41 (44) 5334500 fax +41 (44) 5334501 email: info@floorconcept.ch www.floorconcept.ch
Canada & Amérique du Nord	Schutz NA LLC 8701 Torresdale Ave, Suite P Philadelphia PA 19137 USA	contact: Sam Jamison tél +1 877 272 4889 mobile +1 610 310 2412 email: sam@dr-schutz.us

Nos conseils et instructions d'application de nos produits sont émis de bonne foi et selon les dernières connaissances de la technique. De ce fait, aucun dommage n'en résultera si nos produits de qualité sont utilisés conformément à leur mode d'emploi et suivant nos conseils d'utilisation sur les matériaux pour lesquels ces produits sont destinés. Cependant, l'utilisation de nos produits est faite en dehors de nos possibilités de contrôle, la responsabilité incombe donc à l'appliquant et ne le dispense pas de faire un essai pour les procédés d'utilisation et leurs buts. Pour cette raison, nos instructions techniques sont à considérer sans garantie, n'engageant pas notre responsabilité (les tiers y compris). Il convient de respecter les recommandations, directives et normes pertinentes ainsi que les règles reconnues de la technique. Les versions précédentes perdent leur validité avec l'édition de la présente Information Produit.