

2K PU Elastic

Fiche technique
Mars 2020
Page 1/2



- » *traitement protecteur 2K à base d'eau pour revêtement design, PVC et linoléum*
- » *utilisable sans sous-couche*
- » *convient également aux zones sensibles en matière d'hygiène*
- » *incolore*
- » *mat*

Propriétés :

Le SAICOS 2K PU Elastic est un vitrificateur spécial polymère 2K en dispersion aqueuse à base de polyuréthane pour l'assainissement de la protection superficielle et de la première couche de revêtement des sols en PVC et en linoléum. Utilisable uniquement en combinaison avec le SAICOS Hardener 2K (9608). Ce traitement protecteur résistant à l'usure se caractérise par une bonne adhérence, une grande élasticité et une bonne résistance aux agents chimiques, comme par ex. les désinfectants à base d'alcool courants.

L'excellente capacité d'étalement permet une utilisation sûre du SAICOS 2K PU Elastic. La haute teneur en solides réduit l'adhérence des salissures et facilite l'entretien.

DIN 68861 – Partie 1. Autorisation générale de surveillance des travaux n°(DIBt) : Z-157.20-208. **Antidérapant R 9 (R10 sur demande). Usage professionnel uniquement.**

Coloris :

9600 mat incolore

Compléments :

9608 Hardener 2K
9616 Anti-Slip R10
9619 Slow-Down

Domaines d'application : Pour l'assainissement et la rénovation de revêtements design lisses ou légèrement structurés, de PVC et de linoléum, ainsi que pour les revêtements de sol traités au PU en usine. L'adéquation à la rénovation des sols importants pour la sécurité doit être clarifiée au préalable en fonction de l'objet à rénover.

Préparation : La surface à traiter doit être préalablement nettoyée mécaniquement en utilisant un Superpad vert avec le SAICOS Basic Cleaner Concentrate et égalisée 2x avec de l'eau. Aucun ponçage ou meulage n'est nécessaire. Respecter la fiche technique.

Éteindre le chauffage au sol 36 heures avant l'application de la première couche et ne le rallumer que 24 heures après l'application de la dernière couche.

Traitement :

Appliquer SAICOS 2K PU Elastic 1x avec le SAICOS Aqua-Roller

Application : Mélanger 10 volumes de SAICOS 2K PU Elastic avec 1 volume de SAICOS Hardener 2K (9608). Ajoutez les composants additionnels dans le SAICOS 2K PU Elastic, bien agiter pendant 2 minutes, laisser le bidon au repos pendant 5 minutes puis, après avoir agité à nouveau, traiter rapidement avec le SAICOS

Aqua-Roller. Pour des quantités partielles : Mélanger 10 volumes de SAICOS 2K PU Elastic avec 1 volume de SAICOS Hardener 2K (9608), le durcisseur étant ajouté au SAICOS 2K PU Elastic. En cas d'utilisation d'un additif supplémentaire, verser le durcisseur en dernier.

Important : ne pas fermer les bidons mélangés.

Temps d'utilisation : env. 1 - 1,5 heure.

Quantité à appliquer : 80 - 120 g/m²

Température de traitement : 15-25°C

Temps de séchage : 2 - 3 heures

Rendement par litre : env. 10 m²

Facile à entretenir : nettoyage et entretien :

Nettoyage normal avec un balai, une serpillère, un aspirateur ou un chiffon à poussière. Peut être légèrement humidifié (*Ecoline Wash Care*). Utiliser l'*Ecoline Magic Cleaner* pour retirer les salissures et les tâches tenaces (par ex. de semelles en caoutchouc).

Nettoyage des outils de travail : avec de l'eau.

Durée de conservation :

au moins 1 an dans le récipient fermé.

Le produit liquide est susceptible de geler. Transporter et stocker à l'abri du gel (> 5 °C).

Propriétés physiques :

Densité : 1.005 - 1.025 g/cm³

Temps d'écoulement : 26 - 32 secondes, gobelet de 4 mm, DIN 53211

Odeur : légère / douce, inodore après séchage complet

Point d'inflammation : non inflammable

Consignes de sécurité – premiers secours :

Pour 9600 : tenir hors de portée des enfants. Ne pas verser dans des récipients destinés à contenir de la nourriture ou des boissons. **Contient :** TMDD.

Peut produire une réaction allergique.

Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

Information supplémentaire pour 9608 : tenir hors de portée des enfants. Ne pas verser dans des récipients destinés à contenir de la nourriture ou des boissons. Nocif par inhalation. Peut provoquer une allergie cutanée. Peut irriter les voies respiratoires. Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Éviter de respirer les vapeurs. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit

2K PU Elastic

Fiche technique

Mars 2020

Page 2/2



bien ventilé. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Éviter le rejet dans l'environnement. Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux/du visage. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: laver abondamment à l'eau et au savon. EN CAS D'INHALATION: transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin en cas de malaise. En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver sous clé. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'incinération de déchets industriels. **Contient:** isocyanate.

Valeur limite fixée par l'UE pour les revêtements bicomposants à fonction spéciale (cat. A/j) : 140 g/l (2010).

Le SAICOS 2K PU Elastic avec l'additif SAICOS Hardener 2K (9608) contient max. 140 g/l de COV.

Nos conseils d'application sont donnés au meilleur de nos connaissances et sur la base d'essais, mais ils ne sont qu'indicatifs et ne vous dispensent pas de l'obligation de vérifier vous-même l'adéquation de nos produits à l'usage prévu. Étant donné que nous n'avons aucun moyen de contrôler l'application et le traitement des produits, la responsabilité incombe exclusivement à la personne qui utilise le produit. Avec la parution d'une nouvelle fiche technique, l'ancienne perd sa validité.

SAICOS COLOUR GmbH

Carl-Zeiss-Str. 3

D-48336 Sassenberg

☎ +49 2583 3037-0

📠 +49 2583 3037-10

info@saicos.de

www.saicos.de