

Fiche technique

Rex-lith

Domaines d'application

- Pour la réparation de surfaces unicolores soumises aux plus hautes exigences, telles que le bois, le plastique, le métal, le marbre, la pierre, le polyester, etc. (ne convient pas pour le Normes d'essai polyéthylène, le polypropylène, le téflon),
- Pour les dommages causés aux coins et aux bords.
- Pour combler les zones manquantes, pour combler les trous profonds, les éraflures et les points de pression.
- Il est essentiel de repeindre avec des systèmes appropriés dans les zones extérieures

Caractéristiques du produit

- Charge à deux composants à durcissement rapide à base de résine polyester/péroxyde.
- Durée du traitement : environ 5 minutes, en fonction de la quantité de durcisseur et de la température ambiante.
- Faible rétraction (1-2%)
- Les grades Rex-Lith sont interchangeables.
- Excellente dureté et capacité de charge élevée.
- Après durcissement, facile à traiter (meulage, sciage, rabotage, fraisage).
- Peut être repeint avec des systèmes de peinture 1K et 2K.
- Peut être facilement coloré avec les produits de retouche König (Erreur Ex 241, Color Tincture 220)
- Stabilité de stockage : 1 an (fermé, en stockage au frais).

Note de traitement

Addition de durcisseur max. 1,5-2,5%.

Exemple : Ajouter un brin fin (= ouverture du tube) de 2 cm de durcisseur à un brin de 4 cm de Rex-Lith.

Attention: Le surdosage entraîne : une décoloration/jaunissement, des craquelures, un développement excessif de chaleur, des perturbations après le revêtement. Température d'application 15-25°C. En cas de coloration avec erreur Ex 241, Color Tincture 220 (max. 5 gouttes par cm de Rex-Lith), le temps de durcissement peut être prolongé. Important: Détermination de la teinte avant l'ajout du durcisseur. Homogénéiser les deux composants pendant environ 1 minute sur une surface non absorbante. Appliquer rapidement sur la zone endommagée, éviter les inclusions d'air. Après un temps de durcissement d'environ 20 à 30 minutes, l'excédent peut être enlevé et la surface lissée. Enlever les résidus collants avec le solvant correcteur 711. Les travaux de retouche pour réparation sont possibles après environ 30 minutes. Un revêtement complet comme un nouveau revêtement seulement après 24 heures (ponçage intermédiaire fin !)

Normes d'essai

Résistance à la température: jusqu'à 110°C

Résistance mécanique: excellent

Durée de la cure: en fonction de la température 20-30 minutes

Recouvrable: recouvrable avec toutes les laques König

Résistance à la lumière/Résistance aux intempéries: seulement partiellement

Conseils de sécurité

- En cas de contact avec les yeux, rincez abondamment à l'eau et consultez un médecin.
- Utiliser uniquement dans des endroits bien ventilés.
- Conserver hors de portée des enfants.