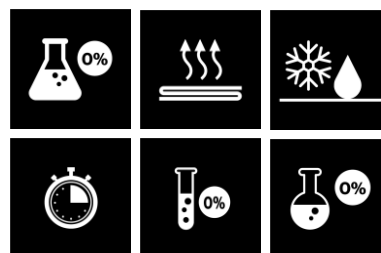


RÉSINE DE SOLIDIFICATION AU SILANE MS-X 1



- > faible viscosité
- > forte capacité de pénétration
- > monocomposant
- > physiologiquement inoffensive
- > traitement facile



Description du produit

Résine spéciale à faible viscosité à base de silane, applicable au rouleau, destinée à la consolidation des supports minéraux instables et friables, tels que les chapes de ciment, de sulfate de calcium et le béton. Sans composants susceptibles de migrer. Appliquer une couche d'apprêt avant d'utiliser les pâtes à égaliser Murexin et les colles pour carrelage avec l'apprêt d'adhérence spécial DX 9. À travailler uniquement avec les colles Murexin MSP et PU. Ne convient pas pour travailler avec des résines époxy. Pour la barrière contre l'humidité résiduelle sur les chapes de ciment et le béton, une autre couche de barrière anti-humidité au silane MS-X 3 doit être appliquée.

Conditionnement

Seau	Suremballage	Palette
10 KG / KKA	-	42 KKA

Stockage

À l'abri du gel, au frais et au sec sur caillebotis en bois dans l'emballage d'origine non ouvert 730 jours

Utilisation

Outils recommandés

rouleau, raclette en caoutchouc, spatule

Traitement

Appliquer la résine de solidification au silane MS-X 1 uniformément avec des outils appropriés jusqu'à saturation du support.

Données techniques

Base chimique	résine spéciale à base de silane
Densité	1,1
Viscosité	Din 4 mm env. 15 sec
Consommation	env. 0,3 à 0,7 g/m ² en fonction du degré d'absorption du support
Durée de traitement	env. 30 à 35 minutes
Temps de séchage	env. 60 à 120 minutes
Capacité de retouche	env. 60 à 90 minutes

Support

Supports adaptés

supports minéraux usuels dans le bâtiment
chapes de ciment et sols en béton
chapes de sulfate de calcium
chapes sèches

Le support doit être sec, exempt de gel, solide, stable, indéformable, exempt de poussière, de saleté, d'huile, de graisse, d'agents de démoulage et de particules, conformément aux réglementations techniques nationales et européennes, aux normes et aux « règles généralement admises dans le domaine ».

Informations sur le produit et consignes d'utilisation

Consignes relatives aux matériaux :

- En cas de traitement en dehors de la plage de température et/ou d'humidité ambiante idéale, les propriétés du matériau peuvent changer significativement.
- Veiller à ce que les produits soient à la température recommandée avant l'application !
- Pour conserver les propriétés du produit, ne pas le mélanger avec d'autres substances !
- Respecter les quantités exactes d'eau à ajouter ou les instructions de dilution !
- Vérifier l'exactitude de la couleur des produits teintés avant utilisation !
- L'uniformité de la couleur ne peut être garantie qu'au sein d'un même lot.
- La formation de couleur est influencée de manière significative par les conditions environnementales.
- Les systèmes à base d'eau ont une durée de vie limitée après dilution dans l'eau ; nous recommandons donc que le traitement soit effectué le plus rapidement possible.
- Les apprêts doivent toujours durcir et bien sécher.

Consignes relatives à l'environnement :

- Ne pas traiter si la température du support est inférieure à +15 °C !
- La plage de température idéale pour le matériau, le support et l'air est de +15 °C à +25 °C.
- L'humidité relative de l'air idéale doit être comprise entre 40 et 60 %.
- Le temps de séchage, de prise et de durcissement est réduit lorsque la température est élevée/l'humidité ambiante est basse. À basse température et haute humidité ambiante, les durées correspondantes sont augmentées.
- Pendant les phases de séchage, de réaction et de durcissement, veiller à assurer une ventilation suffisante ; éviter les courants d'air !
- Protéger des rayons directs du soleil, du vent et des intempéries !
- Protéger les éléments de construction adjacents !

Conseils :

- Nous recommandons d'appliquer d'une manière générale le produit sur une surface à titre d'essai ou de tester sur de petites surfaces.
- Observer les fiches techniques de tous les produits MUREXIN utilisés dans le système.
- Pour les travaux de réparation, conserver un produit original de la charge correspondante.

Les données que nous fournissons sont des valeurs moyennes déterminées dans des conditions de laboratoire. En raison de l'utilisation de matières premières naturelles, les valeurs indiquées d'une seule livraison peuvent légèrement varier sans affecter les caractéristiques du produit.

60013, RÉSINE DE SOLIDIFICATION AU SILANE MS-X 1, valide à compter du: 12.02.2025, Nicole Zeiml, Page 2

Consignes de sécurité

Les informations fournies dans cette fiche technique sont basées sur notre longue expérience de nos produits et l'état actuel de nos connaissances. Cette fiche technique est fournie à l'acheteur sans aucune obligation contractuelle, y compris induite par la vente du produit. Nous garantissons la qualité de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente. L'utilisation de nos produits est réservée à des spécialistes et/ou des personnes compétentes et qualifiées avec les aptitudes correspondantes d'un artisan. L'utilisateur est responsable de l'exécution professionnelle de son travail, même en cas de demande d'informations complémentaires. Par principe, nous recommandons d'appliquer le produit sur une surface d'essai ou de réaliser une série de petits essais avant l'application proprement dite du produit. Du fait de la nature des travaux, il est impossible de couvrir tous les cas d'application possibles, présents et futurs ainsi que leurs particularités. Les indications considérées comme connues par des spécialistes ont été ignorées.

En outre des fiches techniques, les normes et les directives techniques en vigueur dans la Communauté européenne et le pays d'utilisation du produit en ce qui concerne les matières, le support et la structure subséquente doivent être observées ! Pour de plus amples informations, veuillez nous contacter. La publication d'une nouvelle version rend celle-ci caduque.

Les versions actuelles des fiches techniques et de sécurité ainsi que des conditions générales de vente sont disponibles en ligne sur notre site Internet www.murexin.com.