

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Klebapur PU Grund

PRIMAIRE POLYURÉTHANE EXEMPT DE SOLVANTS



DESCRIPTION DU PRODUIT

Primaire monocomposant, exempt de solvants et d'eau, à faible émission, à base de polyuréthane.

EMPLOI

Klebapur PU Grund ne devrait être utilisé que par des spécialistes expérimentés.

- Comme primaire sous les colles à base de résine réactive
- Pour la consolidation du support pour les supports saupoudrés de sable
- Pour arrêter l'humidité résiduelle excessive sur les supports liés au ciment
- Pour isoler les anciens résidus de colle et sur l'asphalte coulé (IC 10 et IC 15 selon SIA 283)

AVANTAGES

- Exempt de solvants et d'eau
- Peut être utilisé sur de nombreux supports
- Très bonne capacité de pénétration
- Très bon rendement
- Effet barrière élevé
- Séchage très rapide et peut être surcouché rapidement
- Convient pour le chauffage au sol
- Pour l'intérieur

INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

EMICODE EC1^{PLUS}: Très faible émission

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Polyuréthane	
Conditionnement	Estagnon:	11 kg
Aspect/Couleurs	Brunâtre	
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 12 mois à partir de la date de production	
Conditions de stockage	Température de stockage entre +5 °C et +30 °C. Entreposer au sec. Les emballages entamés doivent être refermés immédiatement et utilisés le plus rapidement possible.	
Teneur en corps solides	~ 100 %	

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Consommation	Supports non absorbants, p.ex. asphalte coulé ¹ :	100 - 150 g/m ²
	Supports absorbants, p.ex. chape ciment ¹ :	150 - 200 g/m ²
	Barrière à l'humidité (2 - 3 couches) ¹ :	300 g/m ²
	1. En cas de saupoudrage de sable ultérieur, une application supplémentaire de Klebapur PU Grund est nécessaire.	
Ces valeurs sont des valeurs théoriques qui ne comprennent pas le surplus de consommation dû à la porosité de la surface, à la rugosité de la surface et aux restes de matériaux dans les seaux.		
Température de l'air ambiant	Min. +15 °C, max. +30 °C	
Humidité relative de l'air	Max. 80 %	
Température du support	Pendant l'application et jusqu'au durcissement complet de Klebapur PU Grund, la température du support doit être d'au moins +15 °C et ne doit pas dépasser +20 °C pour les chapes chauffantes.	
La température du support doit être au minimum de 3 °C supérieure à la température du point de rosée.		
Humidité du support	Taux d'humidité autorisé pour une chape sans chauffage au sol <ul style="list-style-type: none">▪ 3.5 % CM pour les supports liés au ciment▪ 0.5 % CM pour les chapes de sulfate de calcium▪ 3 - 12 % CM pour les chapes de magnésie (suivant la part de composants organiques) Taux d'humidité autorisé pour une chape avec chauffage au sol <ul style="list-style-type: none">▪ 2 - 2.2 % CM pour les supports liés au ciment▪ 0.3 % CM pour les chapes de sulfate de calcium Aucune augmentation d'humidité selon ASTM D4263 (feuille PE).	
Temps d'attente entre les couches	45 - 60 minutes	Supports non absorbants, p.ex. asphalte coulé
	30 - 45 minutes	Supports absorbants, p.ex. chapes ciment
	45 - 60 minutes	Anciens supports avec résidus de colle adhérent fermement
	120 - 180 minutes	Comme barrière à l'humidité (2 - 3 couches)
Les données se rapportent à des conditions climatiques de +20 °C et 65 % h.r., ainsi qu'à une température du support de +15 °C au minimum.		
Remarque		
La rapidité de séchage dépend de la température, de l'humidité relative de l'air et de la capacité d'absorption du support.		
Des températures élevées raccourcissent ce temps, des températures basses ainsi qu'une humidité de l'air élevée prolongent celui-ci.		

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

NATURE DU SUPPORT/TRAITEMENT PRÉLIMINAIRE

Le support doit être prêt pour la pose, c.à.d. sec, propre, exempt de fissure, résistant à la traction et à la compression.

Les couches de séparation et les couches frittées doivent être enlevées par des mesures appropriées. Se conformer aux exigences de la SIA.

Pour l'humidité résiduelle maximum, voir l'alinéa humidité du support.

Pour les zones présentant une humidité résiduelle élevée, de l'humidité remontante ou sur des supports huileux, utiliser Klebapox Epobloc.

Béton, chape ciment

Poncer, p.ex. au moyen d'une meuleuse monodisque, jusqu'à obtention d'une surface solide et frottante puis nettoyer soigneusement à l'aide d'un aspirateur industriel.

Chape de sulfate de calcium, chape fluide de sulfate de calcium

Poncer, p.ex. au moyen d'une meuleuse monodisque, jusqu'à obtention d'une surface solide et frottante puis nettoyer soigneusement à l'aide d'un aspirateur industriel.

Carreaux céramiques émaillés

Nettoyer avec Klebatex HV ou poncer la surface et nettoyer à l'aide d'un aspirateur industriel.

Chapes sèches, p.ex. panneaux en bois ou en plâtre (panneaux d'agglomérés, contreplaqué)

Si nécessaire, poncer p.ex. au moyen d'une meuleuse monodisque puis nettoyer soigneusement à l'aide d'un aspirateur industriel.

Chapes de magnésie ou Steinholz

Poncer, p.ex. au moyen d'une meuleuse monodisque, jusqu'à obtention d'une surface solide et frottante puis nettoyer soigneusement à l'aide d'un aspirateur industriel.

Chapes d'asphalte coulé (IC 10 et IC 15 selon SIA 283)

Nettoyer soigneusement à l'aide d'un aspirateur industriel.

Autres supports

Veillez contacter le conseiller technique de Klebag AG.

APPLICATION

Mélanger soigneusement Klebapur PU Grund avant l'emploi.

Avant l'application, contrôler la teneur en humidité, l'humidité relative de l'air et le point de rosée.

Appliquer Klebapur PU Grund régulièrement au rouleau. Appliquer chaque passe ultérieure par passes croisées, Eviter la formation de flaques.

Les quantités de consommation spécifiées doivent être respectées, l'application accrue de matériel entraîne la formation de peau et de bulles ainsi qu'un retard de séchage.

Lors de l'utilisation de Klebapur PU Grund comme barrière à l'humidité, une deuxième voire une troisième application est généralement nécessaire en fonction du support. Si Klebapur PU Grund est ensuite surcouché avec des masses d'égalisation, une application supplémentaire est nécessaire laquelle doit être entièrement saupoudrée de sable de quartz Klebag avec une granulométrie de 0.2 à 0.8 mm (~ 800 g/m²). En alternative, il est possible après séchage d'appliquer un primaire avec Klebamul SHP.

Après séchage complet (24 - 48 heures), il faut surcoucher avec la masse de nivellement Klebaplan.

Lors d'un collage de parquet avec Klebapur PU Parkett, Klebamer Hybrid, Klebamer SMP, Klebamer Hybrid Turbo ou Klebamer Basic resp. pour un collage de revêtements de sol élastiques avec Klebamer MFK ou Klebapur PU 900, il est possible de renoncer au saupoudrage avec du sable de quartz. Le collage doit toutefois survenir dans un délai de 48 heures après la dernière application de Klebapur PU Grund.

Pour de plus amples informations, consulter la fiche technique du produit correspondante ou contacter le conseiller technique de Klebag AG.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils immédiatement après utilisation avec Kleba Reiniger U. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

VALEURS MESURÉES

Toutes les données techniques indiquées sur cette fiche produit se fondent sur des tests de laboratoire. Les données réelles mesurées peuvent être différentes pour des raisons indépendantes de notre volonté.

RESTRICTIONS LOCALES

Veillez noter qu'en raison d'une réglementation locale spécifique, les données déclarées pour ce produit peuvent différer d'un pays à l'autre. Veillez vous reporter à la fiche produit locale pour obtenir des informations exactes sur le produit.

ÉCOLOGIE, PROTECTION DE LA SANTÉ ET SÉCURITÉ AU TRAVAIL

Pour obtenir des informations et des conseils sur la manipulation, le stockage et l'élimination sans danger des produits chimiques, les utilisateurs doivent se reporter à la Fiche Produit de Sécurité la plus récente (FPS) contenant des données physiques, écologiques, toxicologiques et d'autres données liées à la sécurité.

RENSEIGNEMENTS JURIDIQUES

Les informations contenues dans la présente notice, et en particulier les recommandations concernant les modalités d'application et d'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales, conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou recommandations écrites, ou autre conseil donné, n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés, ni aucune garantie de conformité à un usage particulier. L'utilisateur du produit doit vérifier par un essai sur site l'adaptation du produit à l'application et à l'objectif envisagés. Sika se réserve le droit de changer les propriétés de ses produits. Nos agences sont à votre disposition pour toute précision complémentaire. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont soumises à nos Conditions générales de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la notice technique correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Klebag AG

Herdern 13
6373 Ennetbürgen
Phone: +41 41 624 40 50
info@klebag.ch
www.klebag.ch

Fiche technique du produit
Kleapur PU Grund
Mai 2020, Version 01.01
020812010010000004

KlebagurPUGrund-fr-CHKLEBAG-(05-2020)-1-1.pdf



A SIKA COMPANY