

FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Klebapur PU 900

Colle polyuréthane exempte de solvants



DESCRIPTION DU PRODUIT

Colle bicomposante, exempte d'eau, à très faible émission, pour les revêtements PVC, CV et PU, les revêtements en caoutchouc synthétique ainsi que pour les tapis gazon et les revêtements en extérieur.

EMPLOI

Pour le collage par procédé de lit de colle humide sur des supports absorbants et non absorbants, en intérieur et extérieur, ainsi que sur les masses d'égalsation et de lissage Klebaplan à l'intérieur:

- Revêtements en PVC homogènes et hétérogènes en dalles et en lés
- Revêtements CV en dalles et en lés
- Revêtements PU
- Revêtements en caoutchouc synthétique
- Revêtements en granulés de caoutchouc
- Tapis gazon
- Revêtements extérieurs

AVANTAGES

- Bicomposant
- Large spectre d'adhérence
- Long temps de pose
- Développement rapide de la résistance
- Résistance finale très élevée
- Convient pour le collage de revêtement de sol dans les jardins d'hiver
- Résiste aux plastifiants
- Convient pour les supports absorbants et non absorbants
- Convient pour l'intérieur et l'extérieur
- Peut être utilisé sur l'asphalte coulé saupoudré de sable
- Convient pour le chauffage au sol
- Convient pour les sièges à roulettes

INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

EMICODE EC1^{PLUS}: Très faible émission

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Polyuréthane	
Conditionnement	Comp. A:	5.2 kg seau en plastique
	Comp. B:	0.8 kg bouteille en plastique
Couleurs	Comp. A:	Crème
	Comp. B:	Brun
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 9 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.	

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Rapport de mélange	Comp. A : B:	6.5 : 1 (parts en poids)
Consommation	En fonction du type de revêtement:	300 - 1 000 g/m ² TKB A1, A2, B1, B3
	La denture dépend de l'envers du revêtement et de la nature du support. Veiller à ce que toute la surface du dos du revêtement soit mouillée.	
Température de l'air ambiant	Min. +17 °C, max. +30 °C	
Humidité relative de l'air	Max. 70 %	
Température du support	Pendant l'application et jusqu'au durcissement complet de Klebapur PU 900, la température du support doit être d'au moins +17 °C et ne doit pas dépasser +20 °C pour les chapes chauffantes.	
Durée de vie en pot	~ 30 minutes	(+20 °C)
Temps de durcissement	Sollicitable:	4 h. (+20 °C, 65 % h.r.)
	Résistance finale:	24 h. (+20 °C, 65 % h.r.)
	Peut être jointoyé resp. soudé:	24 h. (au plus tôt) (+20 °C, 65 % h.r.)

Temps de mise en œuvre/mise en place Pose sur des supports absorbants et non absorbants ou supports denses

	Denture TKB recommandée	Temps de séchage	Temps de travail
Revêtements PVC et CV en dalles ou en lés:	A1, A2	Aucun	~ 50 minutes
Revêtements en caoutchouc synthétique:	A1	Aucun	~ 50 minutes
Revêtements PU:	A1, A2	Aucun	~ 50 minutes
Revêtements en granulés de caoutchouc:	B1, B3	Aucun	~ 50 minutes
Tapis gazon et revêtements en extérieur:	A2, B1, B3	Aucun	~ 50 minutes

Les données se rapportent à des conditions climatiques de +20 °C et 65 % h.r., ainsi qu'à une température du support de +17 °C au minimum.

Remarque

Le temps de pose dépend de la température.

Des températures élevées raccourcissent ce temps, des températures basses prolongent celui-ci.

INSTRUCTIONS POUR LA MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être prêt pour la pose, c'est-à-dire sec, propre, exempt de fissures, résistant à la traction et à la compression.

Enlever les couches de séparation et les couches frittées par des moyens appropriés. Se conformer aux exigences de la SIA.

Il est recommandé de procéder à la pose sur des supports plans et uniformément absorbants à l'aide d'une masse de nivellement autonivelante, p.ex. Klebaplan P, quel que soit le type de revêtement intermédiaire resp. de surface à coller.

Les surfaces poreuses ou frittées doivent être recouvertes au préalable avec une couche de fond Klebapur PU Grund.

Les supports liés au ciment présentant une humidité résiduelle excessive doivent être apprêtés avec Klebapox FS 5, Klebapox Epobloc ou Klebapur PU Grund.

Un saupoudrage avec du sable de quartz n'est pas nécessaire si le revêtement est collé dans le délai de recouvrement respectif.

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

MALAXAGE DES PRODUITS

Mélanger brièvement le composant A. Ensuite, ajouter le composant B au composant A et mélanger durant 2 - 3 minutes jusqu'à obtention d'un mélange de couleur homogène et sans stries. Transvaser et mélanger une nouvelle fois brièvement le mélange. Ne pas mélanger trop longtemps pour éviter l'inclusion d'air.

Il est recommandé d'utiliser un mélangeur à hélices à un seul bras (300 - 400 t/min.).

Remarque

Klebapur PU 900 peut être coloré avec l'additif de couleur Kleba. Pour de plus amples informations, veuillez consulter la fiche technique du produit correspondant ou contacter le conseiller technique de Klebag AG.

OUTILLAGE/APPLICATION

Klebapur PU 900 est appliqué directement du récipient sur le support et étalé avec la truelle dentée recommandée. Veiller à une quantité d'application régulière.

Après le temps de séchage, placer le revêtement de sol dans le lit de colle humide, puis bien frotter ou passer au rouleau. Veiller à ce que l'arrière du revêtement de sol soit complètement mouillé. Dans le cas des revêtements de sol en lés, frotter ou passer le rouleau de l'intérieur vers l'extérieur pour éviter les poches d'air sous le revêtement. Après 60 minutes supplémentaires, frotter ou passer à nouveau au rouleau.

Remarque

Attendre au minimum 4 heures avant de solliciter les surfaces fraîchement revêtues. Au besoin, poser des planches ou du Pavatex.

Le soudage ou le jointoiement du revêtement est possible au plus tôt après 24 heures (+20 °C, 65 % h.r.).

Les instructions de pose du fabricant de revêtements de sol doivent être impérativement respectées.

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils immédiatement après l'utilisation avec Kleba PU 6500 V. Le matériau durci ne peut être enlevé que mécaniquement.

Pour le nettoyage de la surface du revêtement ainsi que pour la peau, utiliser les lingettes de nettoyage Kleba.

Si la surface du revêtement présente des salissures, vérifier la compatibilité avant l'utilisation.

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

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

ECOLOGIE, 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

Klebapur PU 900

Octobre 2020, Version 01.01

020512040000000015