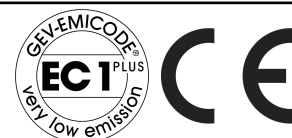


FICHE TECHNIQUE DU PRODUIT

Klebaplan RM

MASSE DE RÉPARATION ET DE REMPLISSAGE ULTRAFINE



DESCRIPTION DU PRODUIT

Masse de spatulage pour sols et parois à usage universel, thixotrope, fine, à très faible émission, à base de ciment, pour une utilisation en intérieur, en épaisseurs de couche de 1 - 50 mm.

EMPLOI

- Pour la réparation de marches d'escaliers, percements de murs et paliers
- Pour l'obturation de trous et d'évidements
- Pour le spatulage de rampes et différences de niveau

AVANTAGES

- Thixotrope
- Pour l'intérieur
- Utilisation universelle
- Très rapidement praticable et durcissement complet rapide

- Epaisseurs de couche jusqu'à 20 mm en une passe de travail sans granulats
- Dureté et résistance élevées
- Très souple et malléable
- Peu tenseur et exempt de fissures aussi en cas d'épaisseurs de couche élevées
- Convient sur le chauffage au sol
- Convient pour les sièges équipés de roulettes selon EN 12529 à partir d'une épaisseur de couche de 1 mm

INFORMATIONS ENVIRONNEMENTALES

EMICODE EC1^{PLUS}: Très faible émission

CERTIFICATS

Marquage CE et déclaration de performance selon EN 13813: Matériaux pour chape à l'usage interne dans les bâtiments

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Base chimique	Mortier de ciment spécial enrichi de matières synthétiques		
Conditionnement	Sac en papier:	20 kg	
Conservation	En emballage d'origine non entamé: 6 mois à partir de la date de production		
Conditions de stockage	Stocker au sec et hors gel. Les sacs entamés doivent être refermés immédiatement et utilisés le plus rapidement possible.		

INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance à la compression	≥ 30 N/mm ²	(28 jours, +23 °C)	(EN 13813)
Résistance à la traction par flexion	≥ 7 N/mm ²	(28 jours, +23 °C)	(EN 13813)

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Rapport de mélange	5.25 - 5.75 l d'eau pour 20 kg de poudre	
Consommation	~ 1.4 kg/m ² /mm	
Durée de vie en pot	~ 15 minutes	(+20 °C)

Temps d'attente entre les couches	Praticable après ~ 30 minutes	
	Prêt pour la pose après ~ 4 heures	Jusqu'à une épaisseur de couche de 50 mm pour tous les revêtements

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

Suffisamment solide, portant, stabilité de forme et sec en permanence.

Se conformer aux exigences de la SIA.

Exempt de couche pouvant entraver l'adhérence, p.ex. la poussière, les salissures, l'huile, la graisse et autres particules friables.

Enlever les couches de séparation, résidus rigides et similaires en utilisant des mesures appropriées, p.ex. le ponçage, fraisage, grenailage ou à la brosse.

Supports absorbants, p.ex. chapes ciment et béton, appliquer une couche d'apprêt avec Klebamul EG (mélangé 1:1 avec de l'eau) ou Klebamul Micro-Grund (mélangé 1:1 avec de l'eau).

Pour les revêtements existants avec d'anciens résidus de colle résistants à l'eau, appliquer une couche de fond avec Klebamul EG.

Protéger les chapes fluides en gypse et en anhydrite de l'humidité avec Klebamul Micro-Grund (mélangé 1:1 avec de l'eau) ou Klebamul EG (mélangé 1:1 avec de l'eau). Pour des épaisseurs de couche supérieures à 3 mm, appliquer une couche de fond avec Klebapox FS 5 et saupoudrer de sable.

Appliquer une couche d'apprêt sur les chapes en asphalte coulé non saupoudrées avec Klebamul EG ou Klebamul SHP, épaisseur de couche maximale 3 mm.

Sur une chape en magnésie ou chape xylo-lite, appliquer une couche d'apprêt avec Klebapox FS 5 ou Klebapox Epobloc et saupoudrer avec du sable.

Protéger les supports en bois, p.ex. panneaux d'agglomérés et OSB, contre l'humidité avec Klebamul EG (pur). Pour des épaisseurs de couche supérieures à 5 mm, appliquer une couche de fond avec Klebapox FS 5 et saupoudrer de sable.

Observer les fiches techniques du produit actuelles des couches d'apprêt correspondantes.

MALAXAGE DES PRODUITS

Verser Klebaplan RM dans un récipient propre et le mélanger à de l'eau froide et propre à l'aide d'un agitateur électrique de façon homogène, jusqu'à l'obtention d'un mortier souple et malléable.

Ne mélanger que la quantité qui pourra être appliquée pendant la durée de vie en pot de ~ 15 minutes (+20 °C).

Remarque pour Klebaplan RM rallongé

- Max. 5.75 l d'eau pour 20 kg de Klebaplan RM
- Ajouter le produit d'allongement comme dernier composant

Épaisseurs de couche de 10 - 30 mm:	Le produit d'allongement jusqu'à 65 % en poids correspond à 12 kg de sable de quartz Klebag 0.1 - 3.0 mm pour 20 kg de Klebaplan RM
Épaisseurs de couche de 30 - 50 mm:	Le produit d'allongement jusqu'à 100 % en poids, correspond à 20 kg de sable pour chape 0.1 - 8.0 mm pour 20 kg de Klebaplan RM

APPLICATION

Après le mélange, verser la masse à spatuler et répartir régulièrement au moyen d'une truelle à lisser.

Pour des épaisseurs de couche plus élevées installer des bandes de bord Kleba sur les éléments verticaux.

Protégez le Klebaplan RM durant la prise de la température ambiante élevée, du rayonnement direct du soleil et des courants d'air.

Une épaisseur de couche de 1 mm au minimum doit être maintenue.

Remarque

Klebaplan RM peut être surcouché avec toutes les masses d'égalisation et de nivellement Klebaplan liées au ciment et au sulfate de calcium. Si Klebaplan RM doit être surcouché, travailler humide sur humide. Après séchage, la première couche doit être apprêtée avec du Klebamul EG (mêlé à l'eau dans une proportion de 1:1).

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer les outils et installations immédiatement après utilisation avec de l'eau. 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. Veuillez 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

Klebaplan RM
Juillet 2020, Version 01.01
020815030010000315