RAGRÉAGE FIBRÉ

MORTIER DE LISSAGE AUTONIVELANT, FIBRÉ ET À SÉCHAGE RAPIDE - ÉPAISSEUR 3 À 30 MM



Gris



DESCRIPTION

Mortier de lissage autonivelant, renforcé de fibres à séchage rapide pour éliminer les différences d'épaisseurs de 3 à 30 mm.
RAGRÉAGE FIBRÉ convient pour de nombreux supports en neuf comme en rénovation.

AVANTAGES

- Polyvalent
- Durcissement rapide
- Délai de recouvrement 24 heures
- Neuf et Rénovation
- Pompable
- Fibré

DOMAINE D'EMPLOI

DESTINATION

Pour égalisation et lissage des supports
- Habitations
- Sols chauffants

SUPPORTS

- Support en maçonnerie, plancher béton
- Chape ciment
- Ancien carrelage
- Sols chauffants

Sont exclus: Sols instables, support bois, locaux et sols humides en permanence

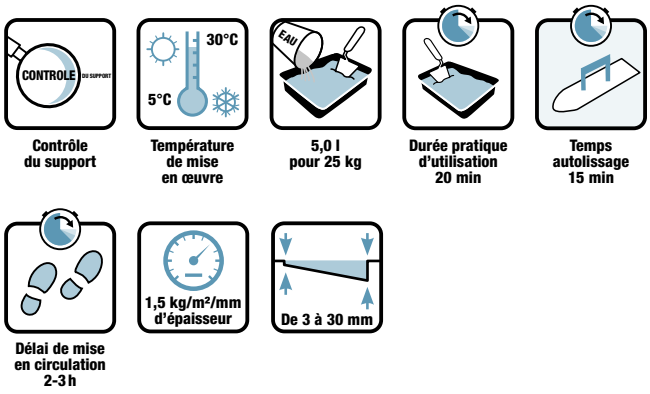
REVÊTEMENTS ASSOCIÉS ET DÉLAIS INDICATIFS AVANT RECOUVREMENT (1)

Revêtements / Epaisseur	3-10 mm	11-20 mm	21-30 mm
Carrelage & Moquette	1 j	1,5 j	2 j
Revêtement plastique et assimilé	1 j	2 j	4 j
Parquet et tout revêtement autorisé sur plancher bois	2 j	4-5 j	6-8 j

(1) Le respect de ces délais ne dispense pas des vérifications normatives pour le revêtement à poser.

MISE EN ŒUVRE

Note: Ce qui suit est une description typique de l'application. Dans le cas d'autres paramètres du chantier, contacter notre service technique.



ANALYSES PRÉLIMINAIRES ÉVENTUELLES

En rénovation avec étude préalable et préparation du support.

OUTILLAGE NÉCESSAIRE

Seau-doseur, auge de malaxage, malaxeur à variateur (vitesse lente) avec embout adapté aux ragréages, lisseuse inox, débulleur pour ragréage adapté à l'épaisseur appliquée, pompe pour ragréage fibré en sac (si pompage).

PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être sain, propre, résistant, exempt de poussières, de laitance, d'huile de décoffrage et de remontée d'humidité.

1. Primairiser le support:
   – Sur supports peu poreux et normalement poreux appliquer le primaire CERMIFILM.
   – Sur supports non-poreux (ex : ancien carrelage), appliquer le primaire CERMIPRIM RAPID
2. Poser des bandes de rive RAGREBAND en périphérie et au droit des éléments verticaux.

NB. Respecter les fiches techniques des différents produits de préparation des supports.

PRÉPARATION DU PRODUIT

Malaxer 25 kg de poudre avec 5,0 ±0,375 l d'eau pendant ≈3 min jusqu'à l'obtention d'une pâte de consistance fluide, homogène et sans grumeaux à l'aide d'un malaxeur électrique à vitesse lente.

Scanner le QR code pour accéder à la page web du produit et avoir toutes les informations complémentaires

CERMIX

PRÉPARATION DE L'ÉQUIPEMENT
Si pompage, utiliser une pompe garantissant un débit d'eau adéquat, ininterrompu et constant.
La pompe et ses accessoires doivent être propres et convenablement préparés pour couler un ragréage fluide fibré.
Réaliser quelques gâchées manuelles pour en reproduire la consistance au pompage.
L'équipe d'applicateurs doit être formée à l'application du ragréage à la pompe. Ne pas hésiter à contacter le fabricant de la pompe pour toute question.

APPLICATION
Etaler le produit, sans temps de repos, à l'aide d'une lisseuse inox par de larges mouvements de va-et-vient. Faire au préalable un tirage à zéro, améliore l'adhérence du mortier.
L'étalement et le lissage doivent se succéder rapidement.

Pour parfaire la finition notamment aux droits des raccords, utiliser un rouleau débulleur. L'utilisation d'un débulleur à la fin du processus introduit moins d'air dans le mélange et réduit la formation de bulles.

Epaisseur d'emploi 3 à 30 mm, appliquée en une passe.

CONDITIONS D'APPLICATION
S'assurer des conditions hors d'eau / hors d'air et de l'absence d'ensoleillement direct.
Interrompre le chauffage au sol min. 48 h avant, pendant et min. 48 h après la mise en œuvre.

Températures d'application :	+5°C à 30°C.
Durée pratique d'utilisation :	20 min env.
Temps d'autolissance :	15 min env.
Ouverture au trafic piéton :	2-3 h env.
Ponçage éventuel :	3-6 h env.

Délai de recouvrement : 24 heures (jusqu'à 10 mm d'épaisseur)
Valeurs obtenues à 20°C et 60 % HR au laboratoire. L'ouvrabilité du produit et les délais de séchage sont plus courts par températures chaudes et plus longs par températures basses.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN
Les outils doivent être nettoyés avec de l'eau avant le durcissement; Si le durcissement est atteint, le nettoyage ne peut se faire que par voie mécanique.

PRODUITS COMPLÉMENTAIRES
RAGREBAND (bande de rive autocollante).

REMARQUES
Pour supports bois (panneaux ou parquet) utiliser le RAGRENOV S30 ou RAGREFOR.

Le dosage en eau dépend des particularités du chantier. Aux conditions identiques, ce dosage est plus fort pour températures chaudes et épaisseurs faibles. Il est au contraire moins fort pour températures fraiches et épaisseurs fortes.

Fractionner tous les 20-30 m² et 6 ml en couloir et aux seuils de porte. Utiliser des profilés adaptés à l'épaisseur de l'enduit appliqué.
Si vous souhaitez obtenir un aspect régulier de la surface, les paramètres suivants doivent être les plus constants possibles : conditions du chantier, régularité du support, outillage, préparation du mortier et son application, continuité et constance de l'épaisseur.

INFORMATIONS TECHNIQUES

APPARENCE – COMPOSITION
Mortier sec, prêt à l'emploi, composée d'un ciment de haute qualité gris, de résine synthétique et de charges de granulométrie sélectionnée, mis au point dans le laboratoire de recherche & développement CERMIX.

CONSOMMATION
1,5 kg/m²/mm d'épaisseur.

TABLEAU CE

CE 26	**RAGRÉAGE FIBRÉ** Numéro de déclaration des performances **RAG/7.2/V2.03.2026**
Cermix Suisse, Route de Nyon 39, 1196 Gland	
EN 13813 CT-C20-F5 Matériau pour chape à base de ciment	
Réaction au feu	Classe Ffl
Emission de substances corrosives	CT
Perméabilité à l'eau	NPD
Perméabilité aux vapeurs d'eau	NPD
Résistance à la compression	C20
Résistance à la flexion	F5
Résistance à l'usure	NPD
Isolation au bruit	NPD
Absorption du bruit	NPD
Résistance thermique	NPD
Résistance chimique	NPD

DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE
Conforme à la Norme EN 13813.

CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg. 42 sacs par palette

STOCKAGE & CONSERVATION

12 mois dans son emballage d'origine, fermé et à l'abri de l'humidité.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

- Consulter la fiche de données de sécurité sur le site internet www.cermix.ch ou sur simple demande auprès de CERMIX Suisse.
- Toujours porter les équipements de protection individuelle conformément aux directives et à la législation en vigueur.
- Vider l'emballage sans laisser de résidus. L'emballage et les résidus de produit doivent être éliminés conformément aux directives locales.

Ce document technique peut faire l'objet de mise à jour, il est de la responsabilité de l'utilisateur de contrôler systématiquement si une version plus récente est disponible sur notre site www.cermix.ch. Il est de la responsabilité de l'applicateur de contrôler la compatibilité des produits retenus et son chantier. Des essais peuvent être réalisés au préalable pour valider le bon comportement des produits. Notre Assistance Technique est à votre disposition au + 41 22 354 20 60. Les conseils qui y sont prodigués ne prévalent pas sur les responsabilités de l'entreprise de pose.

CERMIX – a brand of KORAMIC Construction Chemicals.
Route de Nyon, 39, 1196 Gland – contact@cermix.ch
T +41 22 354 20 60 – www.cermix.ch

Edition 2026