

collfox K 95

Ragréage de nivellement autolissant haute performance à prise rapide.

Article n° 72563

Domaines d'utilisation

Egalisation ciment pour le sol, autolissante, à très faible émission, pour un ragréage en épaisseur jusqu'à 20 mm sur support traditionnel du bâtiment, pour l'intérieur.

Adapté pour:

- la pose d'un revêtement de sol souple ou textile
- la pose de parquet
- la pose d'un revêtement en céramique ou en pierre naturelle
- les contraintes élevées en domaines résidentiel et professionnel et dans les bâtiments à passage de public

Adapté sur:

- les chapes – neuves ou anciennes – base ciment, sulfate de calcium ou xylolithe, le béton, les supports minéraux denses, etc.
- les panneaux de bois aggloméré ou OSB neufs (parfaitement fixés par visage)
- les supports anciens présentant des restes de colle bien adhérents, résistants à l'eau ou de ragréage.

Consommation			Recouvrabilité	
Épaisseur de couche	Consommation	25 kg pour environ	Épaisseur de couche	Recouvrable après
1 mm	1.5 kg /m ²	ca. 16.6 m ²	3 mm	20 heures*
3 mm	4.5 kg /m ²	ca. 5.5 m ²	5 mm	30 heures*
10 mm	15 kg /m ²	ca. 1.6 m ²		

*A 20°C / 65% d'humidité relative de l'air.

Préparation du support

Le support doit être résistant, solide, sec, propre, non fissuré et exempt de toutes substances (salissures, huile, graisses) susceptibles de diminuer l'adhérence. Vérifier que le support en ciment et sulfate de calcium répond bien aux normes et avis techniques en vigueur. Éliminer, p.ex. par broissage, ponçage, fraisage ou grenailage, les couches instables ou mal adhérentes, tel que substances polluantes, résidus non adhérents de peinture, ragréage, revêtement ou colle. En fonction du type et de la nature du support, traiter avec le Primaire collfox approprié. Pour une application en épaisseur supérieure à 10 mm, sur support instable (restes de colle) ou sensible à l'humidité (chape sulfate de calcium), utiliser un primaire base résine époxy tel que collfox EP 200 suivi d'un épandage de sable. Bien laisser sécher le primaire.

Mise en œuvre

Verser 6 – 6,5 litres d'eau claire froide dans un seau propre. Ajouter le contenu d'un sac (25 kg) en malaxant énergiquement jusqu'à obtention d'une consistance onctueuse fluide, non grumeleuse. Verser le produit sur le support puis répartir régulièrement à la lisseuse ou au Râteau d'étalement. Le rendu et la qualité de la surface pourront être encore améliorées par un débouillage au rouleau à picots. Pour un revêtement en caoutchouc ou un parquet, une épaisseur minimale de 2 mm est préconisée.

Sécurité du travail et de l'environnement

Contient du ciment pauvre en chromates suivant le règlement (CE) no 1907/2006 (REACH). Au contact de l'eau/ l'humidité, le ciment présente une réaction alcaline. Veuillez pour cette raison respecter l'indication. Pendant le malaxage, porter un masque de protection contre la poussière. Physiologiquement et écologiquement sans danger après durcissement et séchage.

Caractéristiques techniques

Emicode:	EC 1 R PLUS
Stockage:	Dans les emballages d'origine non ouverts, au frais et au sec, 9 mois. Les sacs entamés doivent être refermés immédiatement et utilisés rapidement.
Conditionnement:	25 kg / sac papier
Température de mise en œuvre:	Min. 10 °C au sol
Consommation:	env. 1.5 kg de poudre/m ² et /mm d'épaisseur
Durée pratique d'utilisation:	env. 30 minutes*
Circulable:	Après env. 2 heures
Épaisseur d'application:	1–10 mm sans ajouter de sable, 10 – 20 mm ajouter env. 30 % de sable de quartz, 0.8 mm (8 kg sable / 25 kg poudre)
Eau de gâchage:	6 – 6.5 litres par sac
Sollicitations par sièges à roulettes:	Adapté
Sol avec chauffage intégré:	Adapté

*A 20°C et 65% d'humidité relative de l'air.



Les données contenues dans cette fiche technique reposent sur les résultats actuels des expériences et études réalisées à ce jour. Elles présentent des recommandations d'ordre général mais ne répondent pas à toutes les conditions d'application possibles, différentes d'un cas à l'autre. Ces données ne sauraient donc servir de base à exigence de réparations. Procéder le cas échéant à des essais préalables. Cette édition annule et remplace les précédentes. La version en vigueur de cette fiche technique peut être téléchargée sur notre site internet www.collfox.ch.