

collfox H NEU

Ragréage autolissant fibré.

Article n° 72545

Domaines d'utilisation

Ragréage d'égalisation ciment pour les sols, armé de fibres, autolissant, à très faible émission, pour les supports problématiques, en application de 3 à 20 mm d'épaisseur 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.

Adapté sur:

- les supports en bois, p.ex. planchers en bois, panneaux de bois aggloméré (vissés), panneaux OSB (vissés), parquets ou autres supports en bois.
- autres supports fissurés, légèrement souples ou délicats, p.ex. éléments de chape préfabriquée, chapes d'asphalte coulé ou autres „supports problématiques“.
- tous les autres supports et chapes traditionnels.

Consommation			Recouvrabilité	
Épaisseur de couche	Consommation	25 kg pour	Épaisseur de couche	Recouvrable après
3 mm	4.8 kg /m ²	env. 5 m ²	3 mm	15 heures*
5 mm	8 kg /m ²	env. 3 m ²	5 mm	15 heures*
10 mm	16 kg /m ²	env. 1.5 m ²	10 mm	24 heures*
			20 mm	72 heures*

*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 répond bien aux normes et avis techniques en vigueur. Éliminer les couches instables ou susceptibles de réduire l'adhérence, tel que les substances polluantes, traces non adhérentes de peinture, ragréage, revêtement ou colle. Procéder à un ponçage intensif des planchers en bois, panneaux de bois aggloméré et autres supports en bois. Si nécessaire, revisser. 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 l'appliquer régulièrement à la lisseuse ou râteau (denture R3). En cas d'application plus épaisse, la bonne capacité autolissante et la qualité de la surface pourront être encore améliorées par un passage au rouleau débulleur.

Sécurité du travail et de l'environnement

Contient 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
Giscode (D):	ZP 1 / Pauvre en chromates suivant Reg. CE 1907/2006 (REACH)
Tenue en stock:	9 mois au frais et au sec, en emballage non ouvert.
Conditionnement:	25 kg / sac papier
Température de mise en œuvre:	minimum 10 °C au sol
Consommation:	env. 1.6 kg/m ² /mm
Durée pratique d'utilisation:	30 minutes*
Circulable:	après env. 2 heures*
Eau de gâchage:	6 – 6.5 litres par sac
Sollicitations par sièges à roulettes:	adapté (DIN EN 12529)
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.