

collfox T

Mortier de réparation et de rebouchage à durcissement rapide, pour l'intérieur.

Article n° 72564

Domaines d'utilisation

Mortier de réparation non coulant, à très faible émission, avant la pose d'un parquet ou d'un revêtement de sol. Aucune limite d'épaisseur d'application, excellentes propriétés de mise en oeuvre, pour l'intérieur.

Adapté pour:

- la réalisation de surfaces absorbantes, très résistantes et rapidement prêtes pour la pose d'un revêtement.
- le rebouchage des trous et éclats dans les supports, par exemple dans les chapes ou les sols en béton.
- l'enduction ou le ragréage localisé, pour tous les travaux de réparation avant un travail de ragréage ou de collage.
- la réparation des marches d'escaliers et des paliers.
- les sollicitations importantes en domaine résidentiel, professionnel et objet.

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 panneaux OSB neufs (parfaitement fixés par vissage).
- support ancien présentant des restes de colle ou de ragréage bien adhérents, résistants à l'eau.
- utilisable également comme „ragréage non coulant“ sur traces de colle anciennes, et, pour une égalisation même tirée à zéro.

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'ad-

hérence. Les chapes ciment et sulfate de calcium devront être poncées puis dépoussiérées par aspiration. Vérifier que le support répond bien aux normes et avis techniques en vigueur. Éliminer, par exemple par brossage, 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, utiliser le Primaire collfox approprié. Avec certains supports, p. ex. chape ancienne avec restes de colle denses, bien adhérents et résistants à l'eau, l'application préalable de primaire n'est pas impérative. Pour une épaisseur supérieure à 3 mm, il faudra appliquer un primaire. Bien laisser sécher le primaire.

Mise en oeuvre

Gâcher le Mortier collfox T avec de l'eau pour obtenir la consistance souhaitée. Utiliser 6 – 7.5 litres d'eau pour 25 kg. Le mélange se faisant en règle générale par petites quantités, utiliser 250 – 300 ml d'eau pour 1 kg de poudre. Verser l'eau claire froide dans un seau propre. Ajouter la poudre tout en malaxant énergiquement, jusqu'à obtention d'une consistance homogène et non grumeleuse. Ne préparer que la quantité de mortier pouvant être mise en oeuvre dans l'intervalle de la durée pratique d'utilisation (10 – 15 minutes). À la lisseuse, appliquer en une couche régulière l'épaisseur souhaitée de mortier sur le support, laisser prendre env. 25 minutes puis retoucher ou lisser. Appliquer l'épaisseur nécessaire en une passe.

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 PLUS
Stockage:	Dans les emballages d'origine non ouverts, au frais et au sec, 12 mois. Les sacs entamés doivent être refermés immédiatement et utilisés rapidement.
Conditionnement:	25 kg / sac papier
Température de mise en oeuvre:	minimum 10 °C au sol
Consommation:	env. 1.5 kg/m ² /mm
Durée pratique d'utilisation:	10 – 15 minutes*
Circulable:	après env. 30 minutes*
Prêt pour la pose:	après env. 2 heures*
Épaisseur d'application:	1 – 10 mm sans sable de quartz 10–20 mm, 50% max. de sable de quartz 0.3–08 mm 20–50 mm, 50% max. de sable de quartz 1–2.5 mm
Eau de gâchage:	6 – 7.5 litres par sac
Sollicitations par sièges à roulettes:	Adapté à partir de 1 mm (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.