

GCL Conventional

Colle à Carreaux céramiques, Mosaïque céramique et Terre cuite . Adapté pour la pose de revêtements de sols et de murs intérieurs, mortier colle à durcissement normal et résistant pour l'encollage de pièces en céramique en couche fine avec un taux d'absorption d'eau supérieur à 3 %



Emploi en intérieur.

Murs et sols (Enduits de ciment, Chapes en ciment et Blocs de ciment)

Adhésion de pièces en céramique à absorption mi-élevée

Evite le fait de devoir humidifier les supports grâce à son pouvoir de retenue d'eau.

Sans décrochage. Adhérence initiale excellente.

Temps ouvert prolongé, permet la correction des pièces.

Pour Matériaux faible absorption et support en plâtre, utiliser GCL HM Construction Super

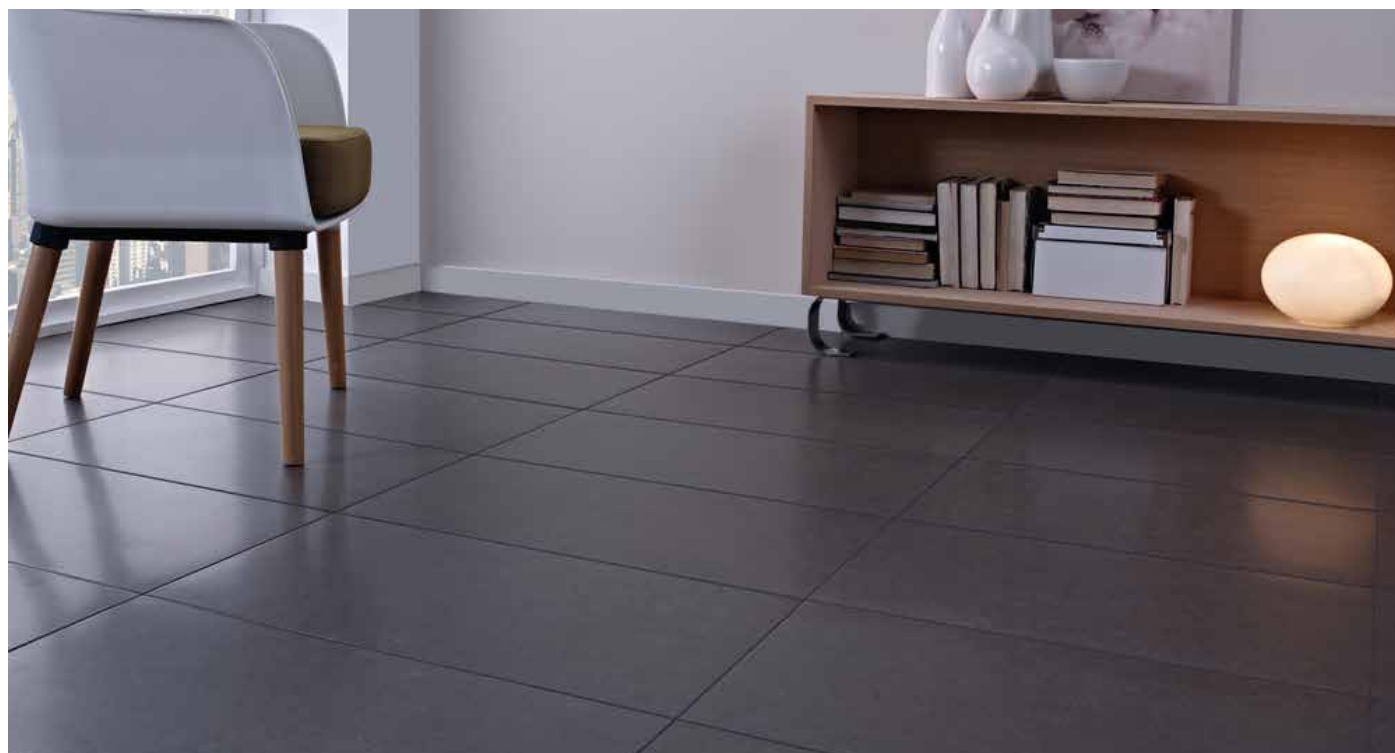
Utilisation



Qualité

Technologie
AU QUARTZ

Normes



Supports

- Supports conventionnels en ciment.
- Enduit et chapes de mortiers durcis
- Les supports doivent être résistants, stables, et propres, restes d'agent décoffrant, produits organiques, etc.
- Vérifier que le support est sans poussière ni aucun autre déchet, sec, sans rétraction et de niveau
- Tous les supports devront avoir une planéité adéquate. Dans le cas contraire, utiliser des mortiers secs traditionnels ou mortier sous couche GCL HM construction
- Pour des supports très absorbants, humidifier le support puis attendre qu'il ne reste plus de pellicule d'eau



Mode d'emploi

- Ajouter de l'eau et mélanger manuellement ou de forme mécanique jusqu'à obtention d'une consistance homogène et maniable.
- Malaxer jusqu'à homogénéisation total (sans grumeaux) Laisser reposer la masse quelques minutes et malaxer à nouveau.
- Etendre le produit malaxé sur le support au moyen d'une lisseuse.
- Brosser avec une lisseuse dentée pour corriger l'épaisseur.
- Poser les pièces en faisant pression et en les berçant (va et vient et dans le sens perpendiculaire des sillons), jusqu'à ce que les creux soient totalement aplatis et que l'adhérence soit parfaite.

Mode d'emploi

Précautions et recommandations

- Ne pas employer au dessous de 5°C ni au dessus de 30°C.
- Ne pas employer avec risque de gelées, pluies, vents forts ou ensoleillement direct.
- Ne pas employer sur des zones à risque d'eau stagnante.
- Sous des conditions climatologiques extrêmes (vents forts ou hautes températures) a lieu un séchage plus rapide que d'habitude.
- Dans le cas des revêtements de plus de 30 m², laissez des joints de fractionnement remplis d'un matériau déformable.
- Dans le cas des revêtements intérieurs avec une superficie de plus de 15 m², il est recommandé de laisser un joint libre de dilatation périmétral entre le revêtement et la paroi ou pilier se trouvant derrière le retrait de socle.

Présentation

Sacs de 25 Kg en papier plastifié.

Stockage jusqu'à 2 an à l'intérieur de l'emballage original, à l'abri de l'intempérie et de l'humidité.

Nettoyage

Le nettoyage des résidus sur les outils et sur les superficies recouvertes, avant le durcissement du produit.

Consommation approximatif

4kg/ m²(7mm d'épaisseur).

Conditionnement

Emballage: sacs de papier plastifié de 25Kg.

Couleurs: Gris, bleu et blanc.

Couleurs: bleu, rouge et blanc.

Produit

Composition : ciment blanc ou gris, sable de silice et/ou calcaire, additifs nanotechnologiques sélectionnés, (additifs organique)

Densité apparente de la poudre : 1,400 +/-10kg/litre.

Densité apparente en pate : 1,600 +/-10kg/litre.

Stockage

24mois à compter de la date de fabrication dans son emballage fermé et à l'abri des intempéries.

Application

Eau de gâchage : 5,5 - 6,5 litres/25 kg environ.

Durée de vie du mélange: supérieure à 2 heures.

Temps ouvert : 20 minutes

Temps de maturation : 5 minutes

Remplissage de joints : après 24 heures sur les murs et 48 heures sur sols

Épaisseur d'application 3-15 mm

Adhésion initiale par traction >0.5N/mm²

Adhérence par traction après immersion dans l'eau: > 0,5 N/mm²

Adhérence après l'action de la chaleur : supérieure à 0,5 N/mm²

Adhérence par traction après cycles de gel dégel: PND

Temps ouvert (adhérence par traction): > 0,5 N/mm² (après 20 min au moins)

Glissement: < 0,5 mm Durée pratique d'utilisation: > 4 h

Temps pour être praticable: > 48 h

Consommation à sec (truelle carrée 6x6): 3,5-4,0 kg/m²

Classification C1

Avertissements

Les données apportées dans cette documentation technique ont été obtenues dans des conditions de laboratoire. Elles peuvent donc varier en fonction de la mise en oeuvre et des conditions particulières du chantier.

GECOL garantit la totale performance de ses produits auxiliaires dans les limites prescrites. Les matériaux d'autres marques et les conditions d'application non décrites peuvent affecter les propriétés physiques et esthétiques de nos produits.

Données de sécurité

DANGER



GHS07

GHS05

Danger

H315 Provoque une irritation de la peau.

H317 Peut provoquer une réaction allergique de la peau.

H318 Provoque des lésions oculaires graves.

H335 Peut irriter les voies respiratoires.

Conseils de prudence

P102 Tenir hors de portée des enfants.

P103 Lire l'étiquette avant utilisation.

P261 Éviter de respirer les poussières.

P280 Porter des gants de protection / des vêtements de protection / protection des yeux / du visage.

P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment avec de l'eau et du savon.

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact, si présentes et facile. Continuer à rincer.

P310 Appeler immédiatement un CENTRE ANTIPOISON ou un médecin.

P501 Éliminer le contenu / récipient conformément à la législation actuelle sur le traitement des déchets.

1999/45/CE Le produit contient du chrome VI réducteur, la période de validité est indiquée sur l'emballage.