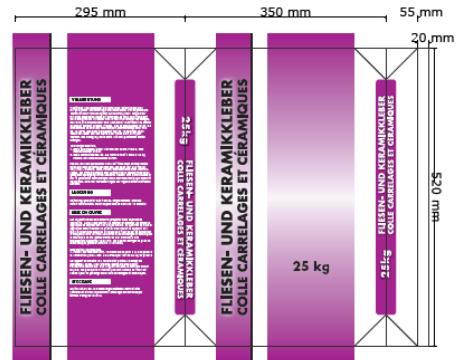


# Jardin / Habitat / Construction /

## FICHE TECHNIQUE Colle carrelage gris - Sac de 25 kg

<b>Description :</b>	Colle carrelage gris - C2 TE selon DIN EN 12004
<b>Code article :</b>	000109
<b>Code EAN :</b>	4005813605936
<b>Conditionnement :</b>	42 sacs de 25 kg sur palette europe
<b>Composition :</b>	Ciment Portland selon DIN EN 197 Agrégats selon DIN EN 13139 / 12620 Additifs pour améliorer les propriétés de mise en œuvre Chromate selon RL 2003/53/EG



**Domaines d'applications :** A l'intérieur et à l'extérieur  
Murs et sol  
Chape chauffante

**Aptitude :** Pour la pose de carrelages et dalles en céramique, de mosaïque, de carreaux étirés et parements étirés.  
Pour la pose de grès cérame fin uniquement en intérieur  
Convient pour la pose en couche mince et moyenne

**Propriétés :** Temps de pose prolongé  
Très haute stabilité  
Résistant à l'eau et au gel  
Très bonnes caractéristiques de mise en œuvre  
Flexible

**Stockage :** A l'abri des intempéries, stockage possible jusqu'à 12 mois  
Sur des caillebotis en bois, au frais et au sec  
Refermer les emballages entamés immédiatement après usage et utiliser le matériau le plus rapidement possible

### Données techniques :

<b>Besoin en eau</b>	Env. 7L pour 25kg	<b>Praticable</b>	Env. 24h après
<b>Temps de maturation</b>	Env. 3 min	<b>Jointage</b>	Env. 24h après
<b>Durée d'utilisation</b>	Env. 30 min	<b>Pleine résistance</b>	7 jours après
<b>Temps de mise en œuvre</b>	Env. 120 min	<b>Epaisseur de colle</b>	10 mm
<b>Température de mise en œuvre</b>	+5°C à +25°C	<b>Résistance à la température</b>	-30°C à +80°C

**Consommation :**

Avec denture de 6 mm	Env. 1,9kg de mortier sec par m <sup>2</sup>
Avec denture de 8 mm	Env. 2,5kg de mortier sec par m <sup>2</sup>
Avec denture de 10 mm	Env. 3,2kg de mortier sec par m <sup>2</sup>

**Préparation du support :**

Nettoyer la surface des restes de poussière, saleté, graisse, huile, peinture...

Rendre la surface rugueuse

Respecter les humidités résiduelles suivant le support :

- Supports liés au ciment max. 2,0-2,5 CM-%
- Supports anhydrites non chauffés max. 0,5 CM-%
- Supports anhydrites chauffés max. 0,3 CM-%

Les enduits en plâtre doivent être complémentaires secs

Application d'un primaire sur base de dispersion uniquement pour des formats de carrelages < à 0,16 m<sup>2</sup> ou en combinaison avec des colles carrelages rapides

**Mise en œuvre :**

Mélanger la colle dans un récipient propre avec de l'eau du robinet froid, sans grumeaux et homogénéiser pendant env. 3 minutes

Nous recommandons d'utiliser un malaxeur avec 600 tours/minute avec hélice de malaxage ou un malaxeur double

Après un temps de maturation de 3 minutes, remélanger et appliquer

Application du mortier onctueux avec une truelle dentelée adaptée

Application selon DIN 18157

Ne pas remélanger le mortier après durcissement

N'appliquer que la quantité de mortier permettant de maroufler ou de déposer pendant le temps ouvert pratique des carrelages et des dalles céramiques, dans la couche de mortier fraîche

Protéger le mortier cimentaire en cours de prise contre les rayons de soleil, des courants d'air, gel, pluie battante et des températures ambiantes trop élevées (> + 25 °C)

**Elimination des déchets :**

Ne pas verser dans la canalisation, les eaux ou la terre

Emmener uniquement des emballages vides au recyclage

Les restes de matériaux séchés peuvent être éliminés comme déchets ménagers

Les restes de produits déjà durcis peuvent être éliminés comme déchets de construction sous la clé de déchets 17 09 04

**Consignes de sécurité :**

GISCODE ZP1 – faible en chromate selon 2003/53/EG

Contient du ciment, Portland, réaction alcaline avec de l'eau

Garder en dehors de portée des enfants

Porter des gants, vêtements de sécurité et lunettes de protection

Eviter un contact prolongé avec la peau

Si contact avec les yeux, rincer soigneusement avec de l'eau

En cas d'ingestion, consulter directement un médecin et présenter l'emballage ou la fiche technique du produit

**Autres informations :** La consommation dépend du comportement du support, de la manutention des outils et des propriétés des matériaux céramiques.

Ne pas poser des carrelages, carreaux et des pierres naturelles qui sont stockés trop froid ou humide

Les joints de dilatation ne doivent pas être bourrés avec le mortier

Pour cause de contraintes thermiques sur sols chauffants, nous recommandons en cas de pose de grands formats, de prévoir des joints d'une largeur min. de 2,5 mm

Les caractéristiques techniques se rapportent à +20 °C et 50 % d'humidité relative de l'air. Des températures plus basses augmentent ces valeurs, des températures plus élevées les diminuent

Les valeurs de besoin en eau sont des valeurs indicatives, adapter les quantités d'eau selon le besoin

Le temps de mise en œuvre ouvert dépend du pouvoir absorbant du support et de la température ambiante

En cas d'application sur des supports fortement absorbants et supports modernes, appliquer d'abord des surfaces d'essai et respecter les consignes du fabricant

Les récipients et les outils doivent être nettoyés directement après utilisation avec de l'eau propre

Après durcissement complet, uniquement encore un nettoyage mécanique sera possible