

Pose de chape / carreaux / pierres naturelles



MONOFLEX

Colle à carrelage classe S idéale

Les Colles à carrelage flexibles MONOFLEX S1 sont extrêmement fiables et permettent de satisfaire toutes les exigences de haute qualité.

La solution, c'est sûr.



Colle à carrelage flexible: Des exigences satisfaites Une pose tout en fiabilité

Le choix du mortier colle à carrelage, destiné à la pose de divers revêtements en céramique ou en pierre naturelle, dépend de la nature du support et du type de revêtement. Pour éviter les dégradations (décollement de la céramique du support), les tensions dans le mortier colle doivent pouvoir être compensées et absorbées.

Les Colles à carrelage flexibles MONOFLEX S1 sont très performantes et permettent de satisfaire toutes les obligations en termes de qualité - que ce soit pour le quotidien, les grands formats ou les défis en matière d'urgence ou d'exigences. Pour toutes les éventualités, nous proposons une solution sûre!

CLASSIFICATION DES MORTIERS DE POSE SELON LA NORME EN 12004 - DÉFINITIONS

- C = Mortier ciment
- 1 = Colle / mortier pour les exigences normales
- 2 = Colle / mortier pour les exigences élevées
- F = Colle / mortier à prise rapide (Fast)
- T = Colle / mortier au glissement réduit (Thixotrope)
- E = Colle / Mortier au temps ouvert prolongé (Extended)
- S1 = Mortier colle déformable - déformation S1
2,5 mm < t < 5 mm

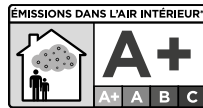


MONOFLEX

Petit nouveau.

Colle à carrelage flexible S1

La colle résistante, multitalent, offre une belle performance et de bonnes propriétés de mise en œuvre, plus que convaincantes.



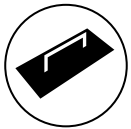
Propriétés

- Economique
- Pour les grands formats
- Consistance épaisse, bonnes propriétés de mise en œuvre
- Pour les sols avec chauffage intégré
- Pour intérieur et extérieur
- Pour les sols et murs
- Prise „normale“
- Contrôlé C2 TE S1 selon la norme EN 12004.
- Satisfait les critères all. „AgBB“ („Commission all. pour l'évaluation de l'impact des produits de construction sur la santé“).

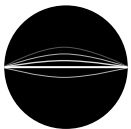
Caractéristiques techniques

Base	Sable, ciment, additifs (adjuvanté de matière synthétique)
Température de mise en œuvre / du support	De +5°C à +25°C
Durée pratique d'utilisation*	Env. 2 heures
Circulable*	Après env. 12 heures
Jointoiement*	Après env. 12 heures
Conditionnement	Sac plastique de 25 kg

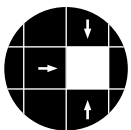
* A 23°C / 50% d'humidité relative de l'air



Mise en œuvre souple
Grand confort



Fortement adjuvantée de matières synthétiques
Très flexible



Très bonne tenue
Pour une pose de carreaux sans glissement

Consommation

Env. 1,8 kg/m² pour une denture de 6 mm
 Env. 2,3 kg/m² pour une denture de 8 mm
 Env. 2,8 kg/m² pour une denture de 10 mm



MONOFLEX-XL

Généreux.

Colle à carrelage S1 flexible, au haut rendement

Associe le „Plus“ de performance de surface à d'excellentes propriétés de mise en œuvre.



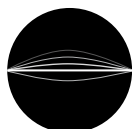
Propriétés

- Très haut rendement
- Pour les grands formats
- Consistance épaisse, propriétés idéales de mise en œuvre
- A très faible émission
- Pour les sols avec chauffage intégré
- Pour intérieur et extérieur
- Pour les sols et murs
- Prise „normale“
- Satisfait les exigences de la fiche all. „Mortiers flexibles“
- Contrôlé C2 TE S1 selon la norme EN 12004



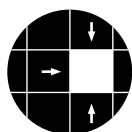
Haut rendement

Jusqu'à 35% de consommation en moins!



Fortement adjuvantée de matières synthétiques

Très flexible



Très bonne tenue

Pour une pose de carreaux sans glissement

Caractéristiques techniques

Base	Sable, ciment, additifs (adjuvanté de matière synthétique)
Température de mise en œuvre / du support	De +5°C à +25°C
Durée pratique d'utilisation*	Env. 2 heures
Circulable*	Après env. 12 heures
Jointoiement*	Après env. 12 heures
Conditionnement	Sac plastique de 20 kg

* A 23°C / 50% d'humidité relative de l'air

Consommation

Env. 1,6 kg/m² pour une denture de 6 mm
 Env. 2,1 kg/m² pour une denture de 8 mm
 Env. 2,6 kg/m² pour une denture de 10 mm



MONOFLEX-FB

Agréable.

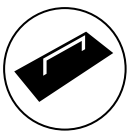
Colle à carrelage coulante, flexible, S1

Permet un collage - au transfert pratiquement saturé - des revêtements en céramique exposés à des contraintes mécaniques et thermiques élevées.

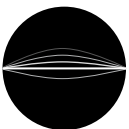


Propriétés

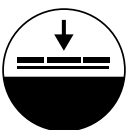
- Mise en œuvre souple et rationnelle
- Prise accélérée
- Thixotrope, aucun affaissement des grandes dalles lourdes
- C2 E selon la norme EN 12004
- Mortier déformable S1 selon EN 12002
- Pour intérieur et extérieur
- Satisfait les exigences de la directive all. „Mortiers flexibles“



Mise en œuvre souple
Grand confort



Fortement adjuvantée de matières synthétiques
Très flexible



Bonne tenue
Aucun affaissement des dalles lourdes

Caractéristiques techniques

Base	Ciment, charge, additifs de haute qualité
Température de mise en œuvre / du support	De +5°C à +25°C
Durée pratique d'utilisation*	45 à 50 minutes
Circulable*	Après env. 4 heures
Jointoiement*	Après env. 6 heures
Conditionnement	Sac plastique de 25 kg

* A 23°C / 50% d'humidité relative de l'air

Consommation

Env. 3,4 kg/m² pour une denture de 8 mm
Env. 4,2 kg/m² pour une denture de 10 mm



MONOFLEX-white

Blanc.

Colle S1, flexible

Mortier-colle à carrelage blanc, aux très bonnes propriétés de mise en œuvre, destiné aux exigences spécifiques.



À partir de fin 2022, dans une NOUVELLE mise en page disponible.

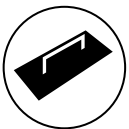
Propriétés

- Blanc.
- Pour les grands formats.
- Pour les sols avec chauffage intégré.
- Pour intérieur et extérieur.
- Pour les sols et murs.
- Prise „normale“.
- Contrôlé C2 TE S1 selon la norme EN 12004.
- Satisfait les critères all. „AgBB“.

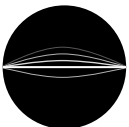
Caractéristiques techniques

Base	Ciment, charge, additifs de haute qualité
Température de mise en œuvre / du support	De +5°C à +30°C
Durée pratique d'utilisation*	Env. 2 heures
Circulable*	Après env. 24 heures
Jointoiement*	Au plus tôt après 24 heures
Conditionnement	Sac plastique de 25 kg

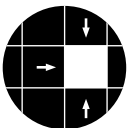
* A 23°C / 50% d'humidité relative de l'air



Mise en œuvre souple
Grand confort



Fortement adjuvantée de matières synthétiques
Très flexible



Très bonne tenue
Pour une pose de carreaux sans glissement

Consommation

Env. 2,2 kg/m² pour une denture de 6 mm
Env. 3,0 kg/m² pour une denture de 8 mm
Env. 3,6 kg/m² pour une denture de 10 mm



MONOFLEX-fast

Rapide.

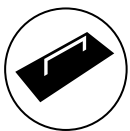
MONOFLEX-fast Mortier-colle flexible rapide, gris, S1

Offre, parallèlement à sa prise rapide, une longue durée pratique d'utilisation et un long temps ouvert.

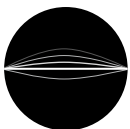


Propriétés

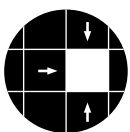
- Gris
- Prise rapide
- Longue durée pratique d'utilisation
- Pour intérieur et extérieur
- Rapide liaison de l'eau par cristallisation
- Résistant à l'eau et aux alternances gel / dégel
- Contrôlé C2 TE S1 selon la norme EN 12004
- Satisfait les critères all. „AgBB“ („Commission all. pour l'évaluation de l'impact des produits de construction sur la santé“).



Mise en œuvre souple
Grand confort



Fortement adjuvantée de matières synthétiques
Très flexible



Très bonne tenue
Pour une pose de carreaux sans glissement

Caractéristique techniques

Base	Ciment, charge, additifs de haute qualité
Température de mise en œuvre / De 5°C à 25°C du support	
Durée pratique d'utilisation*	Env. 45 à 60 minutes
Circulable*	Après env. 3 heures
Jointoiement*	Après env. 3 heures
Conditionnement	Sac plastique de 25 kg

* A 23°C / 50% d'humidité relative de l'air

Consommation

Denture de 6 mm: env. 2,3 kg/m²
 Denture de 8 mm: env. 3,1 kg/m²
 Denture de 10 mm: env. 3,8 kg/m²
 Denture 12/20 mm mi-ronde pour mortier-colle épais: env. 5,6 kg/m²

Le Groupe d'entreprises SCHOMBURG
développe, fabrique et distribue des produits
pour les secteurs suivants:

- Etanchéité / réparation de bâtiment
- Pose de chape / carreaux / pierres naturelles
- Revêtements / Protection du sol
- Technologie du béton

En Allemagne comme à l'international,
SCHOMBURG s'illustre par un savoir-faire
reconnu depuis plus de 80 ans.

Les professionnels apprécient la qualité,
l'efficacité et la rentabilité de nos produits, nos
prestations de service et, ainsi, l'expertise de
notre groupe d'entreprises.

Pour répondre aux exigences d'un marché
en constante évolution, nous investissons en
permanence dans la recherche & le
développement de produits nouveaux et
dans le perfectionnement de nos produits,
garantissant ainsi une qualité toujours à la
pointe, pour la plus grande satisfaction de
nos clients.

SCHOMBURG GmbH & Co. KG
Aquafinstraße 2-8
D-32760 Detmold (Allemagne)
téléphone +49-5231-953-00
fax +49-5231-953-108
www.schomburg.com



 **SCHOMBURG**