

SAKRET Euroflex EF

Colle pour carrelage amélioré aux polymères



- conformément à la norme C2-TE/C 2E S1 selon DIN EN 12004.



Application	<ul style="list-style-type: none"> • Pour intérieur et extérieur • Pour mur et sol
Aptitude	<p>Pour une pose à lit mince, moyen ou fluidisé. Idéal pour :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Les dalles et carreaux céramiques de grande dimension • Le grès cérame, les carreaux et listels fendus, les dalles en béton • La pose de pierres naturelles <p>Convient à la fabrication de couches de contact sur revêtements carrelés adhérents et émaillés en intérieur</p> <ul style="list-style-type: none"> • Utilisable également en piscine
Traits	<ul style="list-style-type: none"> • Résistance au gel • Résistance à l'eau • Souple, facile à retirer • Résistance au vieillissement • Répond aux exigences de la directive de la deutsche Bauchemie e.V. relative au mortier flexible • Convient aux chapes avec chauffage au sol
Base Matérielle	<ul style="list-style-type: none"> • Ciment - DIN EN 197 • Agrégats sélectionnés - DIN EN 13139 • Adjuvants et additifs pour améliorer les propriétés de mise en œuvre

SAKRET Euroflex EF

Colle pour carrelage amélioré aux polymères



Données techniques

Épaisseur de collage	jusqu'à 3–20 mm
Eau de gâchage par 25 kg	env. 7,7 l lit fluidisé
Eau de gâchage par 25 kg	env. 6 l sable
Temps de maturation	env. 5 minute(s)
Temps de mise en œuvre	env. 120 minute(s)
Durée du temps ouvert	env. 30 minute(s) (DIN EN 1346)
Température de mise en œuvre	5–25 °C
Résistance aux températures	-20–80 °C
Praticabilité	après env. 8 heure(s) lit fluidisé
Praticabilité	après env. 6 heure(s) sable
Capacité de jointoiement	après env. 12–24 heure(s) lit fluidisé / sable
Capacité de charge complète	après env. 7 jour(s)
Consommation de matériau - 4mm	env. 1,5 kg/m ² Denture 4 mm
Consommation de matériau - 6mm	env. 2 kg/m ² Denture 6 mm
Consommation de matériau - 8mm	env. 2,7 kg/m ² Denture 8 mm
Consommation de matériau - 10mm	env. 3,3 kg/m ² Denture 10 mm
Consommation de matériau - 12mm	env. 3,6 kg/m ² Denture 12 mm
Consommation de matériau - 15mm	env. 4,4 kg/m ² Denture 15 mm
Classe de Matériaux de Construction DIN 4102-1	A1 (non inflammable)
Classe de Matériaux de Construction DIN EN 13501-1	A1fl (non inflammable)

Préparation de la Surface

- Le support doit être solide, stable et dénué de fissures.
- Retirer complètement les couches superficielles et de séparation moins solides (sable, poussière, graisse, huile, résidus de peinture etc.).
- Les exigences de la norme DIN 18157-1 s'appliquent.
- Les planchers chauffés doivent être chauffés avant la pose.
- Le support ne doit pas dépasser une teneur maximale en humidité:
 - Chape en ciment avec ou sans chauffage au sol 4 CM %
 - Chape à base de sulfate de calcium avec ou sans chauffage au sol 0,5 CM %
 - Enduit à base de plâtre 1 CM %
- Une couche d'apprêt est recommandée.
- Proportion de mélange du support et des produits d'apprêt SAKRET avec de l'eau 1:1 :
 - à base de ciment avec UG, SHG, SG et EPG
 - À base de sulfate de calcium avec UG, SHG et SG
 - NON DIFFICILE : supports étanches (par ex. carrelage) avec SG, SHG et EPG
- En cas de doute, faire des surfaces d'essai, si nécessaire demander conseil à SAKRET demander des conseils. En cas de pose à l'extérieur, prendre éventuellement des mesures d'étanchéité appropriées.

SAKRET Euroflex EF

Colle pour carrelage amélioré aux polymères



Traitement	<ul style="list-style-type: none">• Mélanger dans un récipient propre avec de l'eau courante propre et froide, jusqu'à l'obtention d'une consistance adaptée à la mise en œuvre et sans grumeaux.• En fonction de la quantité d'eau, le mortier colle peut s'utiliser frais comme mortier de collage mince et stable ou comme mortier en lit fluidisé.• Nous recommandons d'utiliser un agitateur avec vis sans fin ou double disque. Après le temps de maturation (voir données techniques), bien mélanger à nouveau et mettre en œuvre. Appliquer selon la norme DIN 18157 – partie 1.• Appliquer uniquement la quantité de mortier nécessaire pour insérer ou poser les dalles et carreaux de céramique etc. sur le lit de mortier frais durant le temps ouvert.• Pour des revêtements de sol très sollicités, nous recommandons l'utilisation du mortier à lit fluidisé SAKRET Fließbettmörtel FBM.• En règle générale, lors d'une pose en extérieur, il convient d'appliquer le procédé Buttering-Floating.
Stockage	<ul style="list-style-type: none">• À l'abri des intempéries, sur des palettes en bois, dans un endroit frais et sec. Refermer immédiatement les contenants entamés.• Les contenants non ouverts se conservent 12 mois à partir de la date de fabrication lorsqu'ils sont stockés de manière conforme.• Faible teneur en chromate conformément à la directive n° 1907/2006 (REACH) - GIS-CODE ZP 1
Disposition	<ul style="list-style-type: none">• Résidus de produits (durcis) sous le code des déchets (AVV) 17 09 04 - déchets de construction et de démolition mélangés (sans mercure, BPC et substances dangereuses).
Consignes de Sécurité	<ul style="list-style-type: none">• Conserver hors de portée des enfants.• Contrôle de qualité :<ul style="list-style-type: none">– Soumis à un contrôle interne et externe permanent. La production et le contrôle qualité sont certifiés selon la norme DIN EN ISO 9001.

SAKRET Euroflex EF

Colle pour carrelage amélioré aux polymères



Notes

- Les données techniques se réfèrent généralement à une température de +20 °C et à une humidité d'air relative de 50 %. Les températures inférieures augmentent les valeurs indiquées et les températures supérieures les diminuent.
- Lors de la prise, protéger le produit des rayons du soleil, des courants d'air, du gel, des pluies battantes et des températures trop élevées (> 25°C) et trop basses (< 5°C).
- Ne pas diluer à nouveau avec de l'eau le mortier frais déjà pris.
- Les mesures d'étanchéité doivent répondre aux exigences des normes DIN ainsi qu'aux fiches techniques ZDB et certificat général du contrôle de la construction (AbP) correspondants.
- Pour les supports ou matériaux de revêtement extrêmement absorbants, d'un type nouveau ou non standards, des essais doivent être effectués sur des surfaces test.
- Les joints de dilatation ne doivent pas être recouverts. Respecter la fiche technique ZDB « Joints de dilatation dans les habillages et revêtements en carreaux et dalles »
- Dans les zones exposées à l'humidité, il convient de prévoir les joints composites SAKRET appropriés.
- Durant l'exécution des travaux, il convient de tenir compte des recommandations, directives, normes et réglementations en vigueur, ainsi que des directives techniques généralement admises.
- Nous recommandons d'observer en particulier les réglementations suivantes : les fiches techniques ZDB actuellement en vigueur, la norme DIN 18157 « Exécution de revêtements et recouvrements selon un processus en couche mince », la norme DIN 18202 « Tolérances dans la construction immobilière » et la norme DIN 18352 VOB - Partie C : (ATV) « Mise en œuvre des carreaux et des dalles ».
- En cas de doute, procéder à un essai sur une surface test.
- Autres indications : voir Fiche de données de sécurité sur www.sakret.ch

Pour que le travail soit effectué, il convient de prendre en compte les recommandations et directives, normes et réglementations en vigueur, ainsi que les notices applicables et les règles techniques généralement acceptées. Nous n'avons aucune influence sur les différentes conditions météorologiques, de sol et d'objet. Les recommandations techniques mot et écrites que nous donnons à l'appui de l'acheteur ou du sous-traitant ne sont pas contraignantes et ne constituent en aucun cas une relation juridique contractuelle ou des obligations contractuelles accessoires. Avec la publication de cette brochure technique, tous les numéros précédents perdent leur validité. De plus amples informations sont disponibles dans la fiche de données de sécurité.

Livraison Euroflex EF			
Optique / couleur			EAN / GTIN
gris	25 kg Sac	42 Sac sur palette	4005813656402