

# SAKRET Profiflex PF

Colle flexible à haut rendement pour la pose de carreaux au sol et au mur



- C2 TE S1 conformément à la norme DIN EN 12004



<b>Application</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Pour intérieur et extérieur</li><li>• Pour mur et sol</li></ul>
<b>Aptitude</b>	<p>Convient à la pose en couche mince et moyenne</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• De carreaux et dalles en céramique</li><li>• De grès cérame fin, de carreaux fendus et de plaquettes de parement</li><li>• De blocs de béton et de briques réfractaires</li><li>• De pierres naturelles non translucides et non susceptibles de se décolorer. Pierres naturelles</li></ul> <p>Testé en système avec :</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• SAKRET Badigeon d'étanchéité flexible FDS</li><li>• SAKRET Etanchéité rapide SBA</li><li>• SAKRET Bande d'étanchéité et de désolidarisation DIE</li><li>• SAKRET Bande d'étanchéité DI</li><li>• SAKRET Étanchéité d'objet OAD</li></ul> <p>En combinaison avec le liquide de gâchage S2 de SAKRET :</p> <p>Pour la pose de carreaux et de dalles sur des supports critiques tels que les jeunes surfaces en béton et en béton armé (âgées d'au moins 28 jours) et sur les chapes en ciment et les chapes chauffantes en ciment fraîches, âgées de 5 jours au maximum*.</p>

# SAKRET Profiflex PF



Colle flexible à haut rendement pour la pose de carreaux au sol et au mur

Traits	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Très faible consommation</li> <li>• Rendement élevé</li> <li>• Très stable</li> <li>• Flexible</li> <li>• Résistant à l'eau</li> <li>• Résistant au gel</li> <li>• Souple, donc très bonnes propriétés de mise en œuvre</li> <li>• Satisfait aux exigences de la directive sur les mortiers flexibles de l'association allemande Bauchemie e.V.</li> <li>• Convient pour les chapes chauffantes</li> <li>• Conforme aux normes environnementales et de durabilité :               <ul style="list-style-type: none"> <li>– EC 1 PLUS : produit de construction à émissions contrôlées selon les critères de GEV</li> <li>– AgBB : satisfait aux exigences selon le schéma d'évaluation du comité d'évaluation sanitaire des produits de construction.</li> </ul> </li> </ul>																																						
Base Matérielle	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ciment - DIN EN 197</li> <li>• Agrégats sélectionnés - DIN EN 13139</li> <li>• Adjuvants et additifs pour améliorer les propriétés de mise en œuvre</li> </ul>																																						
Données techniques	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Épaisseur de collage</td> <td>jusqu'à 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Eau de gâchage par 1 kg</td> <td>env. 0,3 l</td> </tr> <tr> <td>Eau de gâchage par 25 kg</td> <td>env. 7,5 l</td> </tr> <tr> <td>Temps de maturation</td> <td>env. 3 minute(s)</td> </tr> <tr> <td>Temps de mélange</td> <td>env. 2 minute(s)</td> </tr> <tr> <td>Temps de mise en œuvre</td> <td>env. 180 minute(s)</td> </tr> <tr> <td>Durée du temps ouvert</td> <td>env. 30 minute(s)</td> </tr> <tr> <td>Température de mise en œuvre</td> <td>5–25 °C</td> </tr> <tr> <td>Résistance aux températures</td> <td>-20–80 °C</td> </tr> <tr> <td>Praticabilité</td> <td>après env. 12 heure(s)</td> </tr> <tr> <td>Capacité de jointoiement</td> <td>après env. 12 heure(s)</td> </tr> <tr> <td>Capacité de charge complète</td> <td>après env. 14 jour(s)</td> </tr> <tr> <td>Consommation de matériau - 4mm</td> <td>env. 1,3 kg/m<sup>2</sup> Denture 4 mm</td> </tr> <tr> <td>Consommation de matériau - 6mm</td> <td>env. 1,7 kg/m<sup>2</sup> Denture 6 mm</td> </tr> <tr> <td>Consommation de matériau - 8mm</td> <td>env. 2,3 kg/m<sup>2</sup> Denture 8 mm</td> </tr> <tr> <td>Consommation de matériau - 10mm</td> <td>env. 2,8 kg/m<sup>2</sup> Denture 10 mm</td> </tr> <tr> <td>Consommation de matériau - 12mm</td> <td>env. 3,3 kg/m<sup>2</sup> Denture 12 mm</td> </tr> <tr> <td>Classe de Matériaux de Construction DIN 4102-1</td> <td>A1 (non inflammable)</td> </tr> <tr> <td>Classe de Matériaux de Construction DIN EN 13501-1</td> <td>A1fl (non inflammable)</td> </tr> </tbody> </table>	Épaisseur de collage	jusqu'à 10 mm	Eau de gâchage par 1 kg	env. 0,3 l	Eau de gâchage par 25 kg	env. 7,5 l	Temps de maturation	env. 3 minute(s)	Temps de mélange	env. 2 minute(s)	Temps de mise en œuvre	env. 180 minute(s)	Durée du temps ouvert	env. 30 minute(s)	Température de mise en œuvre	5–25 °C	Résistance aux températures	-20–80 °C	Praticabilité	après env. 12 heure(s)	Capacité de jointoiement	après env. 12 heure(s)	Capacité de charge complète	après env. 14 jour(s)	Consommation de matériau - 4mm	env. 1,3 kg/m <sup>2</sup> Denture 4 mm	Consommation de matériau - 6mm	env. 1,7 kg/m <sup>2</sup> Denture 6 mm	Consommation de matériau - 8mm	env. 2,3 kg/m <sup>2</sup> Denture 8 mm	Consommation de matériau - 10mm	env. 2,8 kg/m <sup>2</sup> Denture 10 mm	Consommation de matériau - 12mm	env. 3,3 kg/m <sup>2</sup> Denture 12 mm	Classe de Matériaux de Construction DIN 4102-1	A1 (non inflammable)	Classe de Matériaux de Construction DIN EN 13501-1	A1fl (non inflammable)
Épaisseur de collage	jusqu'à 10 mm																																						
Eau de gâchage par 1 kg	env. 0,3 l																																						
Eau de gâchage par 25 kg	env. 7,5 l																																						
Temps de maturation	env. 3 minute(s)																																						
Temps de mélange	env. 2 minute(s)																																						
Temps de mise en œuvre	env. 180 minute(s)																																						
Durée du temps ouvert	env. 30 minute(s)																																						
Température de mise en œuvre	5–25 °C																																						
Résistance aux températures	-20–80 °C																																						
Praticabilité	après env. 12 heure(s)																																						
Capacité de jointoiement	après env. 12 heure(s)																																						
Capacité de charge complète	après env. 14 jour(s)																																						
Consommation de matériau - 4mm	env. 1,3 kg/m <sup>2</sup> Denture 4 mm																																						
Consommation de matériau - 6mm	env. 1,7 kg/m <sup>2</sup> Denture 6 mm																																						
Consommation de matériau - 8mm	env. 2,3 kg/m <sup>2</sup> Denture 8 mm																																						
Consommation de matériau - 10mm	env. 2,8 kg/m <sup>2</sup> Denture 10 mm																																						
Consommation de matériau - 12mm	env. 3,3 kg/m <sup>2</sup> Denture 12 mm																																						
Classe de Matériaux de Construction DIN 4102-1	A1 (non inflammable)																																						
Classe de Matériaux de Construction DIN EN 13501-1	A1fl (non inflammable)																																						

# SAKRET Profiflex PF



Colle flexible à haut rendement pour la pose de carreaux au sol et au mur

<b>Préparation de la Surface</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le support doit être solide, stable et dénué de fissures.</li> <li>• Retirer complètement les couches superficielles et de séparation moins solides (sable, poussière, graisse, huile, résidus de peinture etc.).</li> <li>• Les exigences de la norme DIN 18157-1 s'appliquent.</li> <li>• Les planchers chauffés doivent être chauffés avant la pose.</li> <li>• Le support ne doit pas dépasser une teneur maximale en humidité:             <ul style="list-style-type: none"> <li>– lié au ciment 2 % en poids</li> <li>– chape chauffée à base de sulfate de calcium 0,5 % en poids</li> <li>– Béton d'au moins 3 mois.</li> </ul> </li> <li>• Une couche d'apprêt est recommandée.</li> <li>• Proportion de mélange du support et des produits d'apprêt SAKRET avec de l'eau 1:1 :             <ul style="list-style-type: none"> <li>– à base de ciment avec UG, SHG, SG et EPG</li> <li>– Chape en sulfate de calcium (&lt;0.3m<sup>2</sup> de carreaux) avec UG et SHG</li> <li>– chape en sulfate de calcium (&gt;0.3m<sup>2</sup> de carreaux) avec SG et EPG</li> <li>– NON DIFFICILE : supports étanches (par ex. carrelage) avec SG, SHG et EPG</li> </ul> </li> <li>• 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.</li> </ul>
<b>Traitement</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mélanger dans un récipient propre avec de l'eau du robinet propre et froide, sans grumeaux et avec une consistance adaptée à la mise en œuvre.</li> <li>• Il est recommandé d'utiliser un malaxeur à hélice ou à double disque.</li> <li>• Après le temps de maturation (voir données techniques), mélanger à nouveau soigneusement et appliquer. Application selon la norme DIN 18157 - 1. N'appliquer que la quantité de mortier nécessaire à la pose des carreaux de céramique pendant le temps d'ouverture du collage.</li> <li>• carreaux et dalles, etc. peuvent être insérés ou posés dans le lit de mortier frais.</li> <li>• En règle générale, il convient d'utiliser le procédé Buttering-Floating pour la pose en extérieur.</li> </ul>
<b>Stockage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A l'abri des intempéries, sur des claies en bois, au frais et au sec. Fermer immédiatement les emballages entamés.</li> <li>• Les emballages non entamés peuvent être conservés pendant 12 mois à compter de la date de fabrication, dans des conditions de stockage appropriées.</li> <li>• Faible teneur en chromate conformément à la directive 2003/53/CE, GISCODE ZP 1.</li> </ul>
<b>Disposition</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 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).</li> </ul>

# SAKRET Profiflex PF

Colle flexible à haut rendement pour la pose de carreaux au sol et au mur



## Consignes de Sécurité

- Conserver hors de portée des enfants.
- Certificats de contrôle / agréments :
  - Testé par le MPA NRW :
  - SAKRET ProfiFlex C2 TE S1 selon la norme DIN EN 12004
  - Testé par le MPA NRW/MPA BS pour la construction :
  - AbP : P-22-MPANRW-8972 SAKRET FDS
  - AbP : P-22-MPANRW-9685 SAKRET SBA
  - AbP : P-22-MPANRW-8723 SAKRET DIE
  - AbP : P-22-MPANRW-07269-08 SAKRET DI
  - AbP : P-AB-072-03 SAKRET OAD
  - Composant de système dans les systèmes d'étanchéité pour la réalisation d'une étanchéité en adhérence sous les carrelages et dallages.
- Contrôle de qualité :
  - Soumis à un contrôle interne et externe permanent. La production et le contrôle qualité sont certifiés selon la norme DIN EN ISO 9001.

## Notes

- Les données techniques se réfèrent à +20 °C et 50 % d'humidité relative. Des températures plus basses prolongent les valeurs indiquées, des températures plus élevées les raccourcissent.
- Protéger le produit en cours de prise des rayons du soleil, des courants d'air, du gel, de la pluie battante ainsi que des températures trop élevées (> 30°C) et trop basses (< 5°C).
- Ne pas remuer à nouveau le mortier qui a pris avec de l'eau.
- Pour les mesures d'étanchéité, respecter les normes DIN et les fiches techniques ZDB correspondantes ainsi que le certificat d'essai correspondant (abP).
- Sur les supports critiques tels que les jeunes surfaces en béton et en béton armé (âgées d'au moins 28 jours), sur lesquelles il faut s'attendre à un retrait, les dimensions des champs doivent être limitées à 25 m<sup>2</sup> maximum (longueur de côté la plus longue : 5 m) par la disposition planifiée de joints de dilatation. Pour les chapes chauffantes au ciment, il convient de respecter une surface maximale de 15 m<sup>2</sup> (longueur de côté la plus longue : 4 m). Veuillez convenir par écrit d'une construction spéciale.
- En cas de supports ou de matériaux de pose inhabituellement absorbants, nouveaux ou inhabituels, des surfaces d'essai doivent être réalisées.
- Les joints de dilatation ne doivent pas être comblés. Respecter la fiche technique ZDB "Joints de dilatation dans les revêtements en carreaux et dalles".
- Dans les zones exposées à l'humidité, il faut prévoir des étanchéités de liaison SAKRET appropriées.
- Lors de l'exécution des travaux, il convient de respecter les normes en vigueur.
- recommandations, directives, normes et règlements, ainsi que les règles techniques généralement reconnues.
- Nous recommandons en particulier de respecter les règles suivantes
- les fiches techniques ZDB actuellement en vigueur, les normes DIN 18157 "Exécution de revêtements en couche mince", DIN 18202 "Tolérances dans le bâtiment - ouvrages" et DIN 18352 VOB-Teil C :(ATV) "Travaux de carrelage".
- En cas de doute, il convient de réaliser des surfaces d'essai.
- Autres indications : voir Fiche de données de sécurité sur [www.sakret.ch](http://www.sakret.ch)

# SAKRET Profiflex PF



Colle flexible à haut rendement pour la pose de carreaux au sol et au mur

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 Profiflex   PF		EAN / GTIN	
Optique / couleur			
gris	25 kg Sac	42 Sac sur palette	4005813204160