

SAKRET Béton fluide FL 508

Mortier fluide avec bonne fluidité à composant unique, à base de ciment, à durcissement hydraulique



- C35 / 45 selon SN EN 206



Application		
	• Pour intérieur et extérieur • Pour sol	
Aptitude		
	• Pour le reprofilage de ruptures de béton horizontales, locales ou holoédriques. • Pour les travaux de réparation de béton de couche épaisse • Pour le coulage de différents coffrages, cavités et connexions	
Traits		
	• Sans tension • À prise hydraulique • Bonne fluidité • Bonnes propriétés d'étalement • Bonne protection contre la carbonatation • Résistance élevée au gel/sel de dégel	
Base Matérielle		
	• Mortier auto-nivelant à base de ciment spécial • Agrégats sélectionnés - DIN EN 12620 • Adjuvants et additifs pour améliorer les propriétés de mise en œuvre	
Données techniques		
	Granulation	0–8 mm Sable rond
	Résistance à la compression après 28 jours	≥ 45 N/mm ²
	Température de mise en œuvre	5–25 °C
	Masse volumique humide	2225 kg/m ³
	Consommation d'eau	env. 0,088 l/kg
	Temps de mélange	min. 3 minute(s)
	Temps de maturation	env. 3 minute(s)
	Temps de mise en œuvre	env. 45 minute(s)
	Fluidité	env. 15 minute(s)
	Capacité de charge complète	après env. 28 jour(s)

SAKRET Béton fluide FL 508

Mortier fluide avec bonne fluidité à composant unique, à base de ciment, à durcissement hydraulique



	<table> <tr> <td>Rendement par unité</td><td>env. 0,5 l/kg</td></tr> <tr> <td>Consommation de matière</td><td>env. 2 kg/m²/mm</td></tr> <tr> <td>Épaisseur de couche</td><td>25–100 mm</td></tr> <tr> <td>Classe de Matériaux de Construction DIN EN 13501-1</td><td>A2fl - s1 (non inflammable)</td></tr> <tr> <td>Résistance au Gel et Au Sel de Déglacage</td><td>haut (nach SIA 262 / 1)</td></tr> </table>	Rendement par unité	env. 0,5 l/kg	Consommation de matière	env. 2 kg/m ² /mm	Épaisseur de couche	25–100 mm	Classe de Matériaux de Construction DIN EN 13501-1	A2fl - s1 (non inflammable)	Résistance au Gel et Au Sel de Déglacage	haut (nach SIA 262 / 1)
Rendement par unité	env. 0,5 l/kg										
Consommation de matière	env. 2 kg/m ² /mm										
Épaisseur de couche	25–100 mm										
Classe de Matériaux de Construction DIN EN 13501-1	A2fl - s1 (non inflammable)										
Résistance au Gel et Au Sel de Déglacage	haut (nach SIA 262 / 1)										
Préparation du support	- Le support doit être solide, stable, propre, absorbant et dénué de gel. - Retirer complètement les couches superficielles et de séparation moins solides (sable, poussière, graisse, huile, résidus de peinture etc.). - Appliquer des bandes aux prises de courant murales, aux tuyaux etc. - Quelque soit le liant du support (supports liés au ciment, au sulfate de calcium ou supports denses), une couche d'accrochage est recommandée (par exemple SAKRET Universalgrundierung UG pour les supports liés au ciment). - Le support doit être pré-humidifié au moins 6 heures auparavant. Il doit être à nouveau humidifié avant l'étape de traitement suivante										
Traitement	- Mélanger dans un récipient propre avec de l'eau courante propre et froide sans grumeau et dans une consistance apte à la mise en œuvre. - Nous recommandons d'utiliser un agitateur à 600 tours/minute avec vis sans fin ou double disque. - Après le temps de maturation (voir données techniques), bien mélanger à nouveau. - Verser le mortier frais sur le support préparé et le répartir avec une truelle ou une raclette dans l'épaisseur de couche requise. - Une ventilation optimale du matériau s'obtient en traitant la surface avec un cylindre à pointes ou une barre de polissage. - En cas de mise en œuvre avec des pompes mélangeuses, respecter impérativement la teneur précise en eau.										
Traitement ultérieur	Lors de la mise en œuvre, l'écoulement se fait automatiquement si bien que généralement un lissage supplémentaire ou une rectification n'est pas nécessaire.										
Stockage	- à l'abri des intempéries sur des palettes en bois, au frais et au sec - Les paquets non ouverts se conservent 9 mois à partir de la date de fabrication en cas de stockage conforme. - Les contenants ouverts doivent être immédiatement fermés et utilisés dans un délai très court. - Pauvre en chromate conformément à la directive 2003 / 53 / CE, GISCODE ZP1.										
Élimination	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).										

SAKRET Béton fluide FL 508

Mortier fluide avec bonne fluidité à composant unique, à base de ciment, à durcissement hydraulique



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. • Protéger le produit en train de prendre du rayonnement solaire, des courants d'air, du gel et des températures trop élevées(> +25°C) et trop basses(< +5°C). • La description technique pour la mise en œuvre des mastics pour sol à base de ciment (fiche technique TKB n°9 avril 2008) doit être respectée. • Les exigences de la norme DIN 18365 s'appliquent. • Du matériau déjà pris ne doit plus être dilué à l'eau. • Tenir hors de portée des enfants. • En cas de doute, essayer sur des surfaces test ou demander conseil auprès de SAKRET. • Autres indications : voir Fiche de données de sécurité sur www.sakret.ch
Certificat de Test / Approbation	
	A - 19 045 - 19

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 Béton fluide FL 508			
Optique / couleur			GTIN
gris	25 kg Sac	42 Sac sur palette	7640151782504