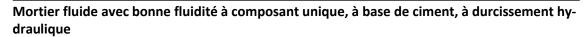
SAKRET Mortier fluide FL 504





• C40 / 50 selon SN EN 206



Application	
	Pour intérieur et extérieurPour sol
Aptitude	
	 Pour le reprofilage de ruptures de béton verticales, horizontales, locales ou holoédriques. Pour les travaux de réparation de béton en couche mince Pour le coulage de différents coffrages, cavités et connexions.
Traits	
	 Sans tension À prise hydraulique Rapidement praticable et utilisable Bonne fluidité Bonne protection contre la carbonatation Bonnes propriétés d'étalement Résistance élevée au gel/sel de dégel
Base Matérielle	
	 Agrégats sélectionnés - DIN EN 13139 Mortier auto-nivelant à base de ciment spécial Adjuvants et additifs pour améliorer les propriétés de mise en œuvre

SAKRET Mortier fluide FL 504



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

Données techniques				
	Granulation	0–4 mm Sable rond		
	Résistance à la compression après 28 jours	≥ 50 N/mm² après 28 jours		
	Température de mise en œuvre	5–25 °C		
	E-module dynamique	24 N/mm²		
	Consommation d'eau	env. 0,112 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)		
	Rendement par unité	env. 0,5 l/kg		
	Consommation de matière	env. 2 kg/m²/mm		
	Épaisseur de couche	10–40 mm		
	Classe de Matériaux de Construction DIN EN 13501-1	A2fl - s1 (nicht brennbar)		
	Résistance au Gel et Au Sel de	hoch (nach SIA 262 / 1)		
Préparation de la Surface				
	 Le support doit être solide, stable, propre, absorbant et dénué de gel. Retirer complètement les couches superficielles et de séparation moins solides (saleté, 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 oeuvre. 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. 			
Postcure				
	 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. 			

SAKRET Mortier fluide FL 504



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

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.
Disposition	
	 Résidus de produits (durcis) sous le code des déchets (AVV) 17 09 04 - déchets de con- struction et de démolition mélangés (sans mercure, BPC et substances dangereuses).
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 A - 37 258 - 1
Certificat de Test / Approbation	
	A - 37 258 - 1

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 Mortier fluide FL 504					
Optique / cou- leur				EAN / GTIN	
gris	ca. 2 kg/m²/mm	25 kg Sac	42 Sac sur palette	7640151742508	