

SAKRET Enrobage de pierre ZPF



Mortier de jointoiment à base de ciment, imperméable à l'eau, à prise hydraulique rapide, modifié aux polymères.

- M 20 / DIN EN 998-2 NM IIIa / DIN V 18580



Application	<ul style="list-style-type: none"> • Pour extérieur • Pour sol
Aptitude	<ul style="list-style-type: none"> • Pour le jointoiment d'anciens et de nouveaux pavés • Pour le jointoiment de surfaces pavées, légèrement à fortement sollicitées • Pour pierres naturelles et pierres en béton • Convient aux classes de sollicitation jusqu'à Bk 10 selon RSTO 12 en cas d'utilisation de pierres naturelles et de dalles en pierres naturelles non tranchantes etc • Convient aux classes d'utilisation N1 à N3 • N1 : revêtements de surfaces praticables situées des zones de circulation routière, non accessibles aux véhicules • N2 : revêtements de surfaces empruntées par les véhicules d'un poids total en charge autorisé n'excédant pas 3,5 t en dehors des zones de circulation routière • N3 : revêtements de surfaces identiques à la catégorie 2, avec passages de véhicules pouvant atteindre 20 t de poids total en charge autorisé, avec une charge max. de 5 t par essieu, des zones de circulation routière • Mortier de jointoiment de type A selon M FP geb 618/2 de l'association de recherche sur la circulation routière et les transports
Traits	<ul style="list-style-type: none"> • Auto-compactant • Facilement lavable • Rapidement praticable et utilisable • Imperméable à l'eau • Flexibilisé • À durcissement rapide • Lavable rapidement • Lavable • Résistance élevée au gel/sel de dégel
Base Matérielle	<ul style="list-style-type: none"> • Ciment spécial • Matériaux de remplissage sélectionnés et granulats minéraux normalisés • Adjuvants et additifs pour améliorer les propriétés de mise en œuvre

SAKRET Enrobage de pierre ZPF



Mortier de jointoiment à base de ciment, imperméable à l'eau, à prise hydraulique rapide, modifié aux polymères.

Données techniques

Profondeur des joints	min. 30 mm
Granulation	env. 0,5 mm Sable rond
Température de mise en œuvre	5–30 °C
Résistance aux températures	-20–80 °C
Consommation d'eau par 25 kg	env. 25 l
Temps de mélange	env. 2 minute(s)
Temps de maturation	env. 2 minute(s)
Temps de mise en œuvre	env. 20 minute(s)
Praticabilité	après env. 3 heure(s)
Capacité de charge complète	après env. 7 jour(s)
E-module dynamique	env. 22000 N/mm ²
E-module statique	env. 17900 N/mm ²
Résistance à la compression après 1 jour / 24 heures	env. 15 N/mm ² après 24 heures
Résistance à la compression après 7 jours	env. 30 N/mm ² après 7 jours
Résistance à la compression après 28 jours	env. 45 N/mm ² après 28 jours
Résistance à la flexion après 1 journée / 24 heures	env. 3,5 N/mm ² après 24 heures
Résistance à la flexion après 7 jours	env. 4,5 N/mm ² après 7 jours
Résistance à la flexion après 28 jours	env. 6 N/mm ² après 28 jours
Consommation de matière	env. 1,92 kg/dm ³
Largeur des joints	3–25 mm
Résistance au Gel et Au Sel de Déglacage	haut (nach SIA 262 / 1) Dégradation < 70 g/m ²

SAKRET Enrobage de pierre ZPF



Mortier de jointoiment à base de ciment, imperméable à l'eau, à prise hydraulique rapide, modifié aux polymères.

Préparation de la Surface	<ul style="list-style-type: none"> • Le support doit être stable et durablement drainant pour supporter la charge de trafic attendue. • Les charges attendues doivent être absorbées. Un affaissement du pavé sous la charge, entraîne la formation de fissures. • Afin d'éviter les couches de séparation et garantir une adhérence optimale du mortier de joints de pavage sur le flanc des pierres, il convient d'utiliser des pavés propres de tous côtés. • Une superstructure présentant une perméabilité à l'eau insuffisante, retient l'eau, ce qui perturbe la prise et endommage les joints sous l'effet du gel. • La pose réalisée sur notre mortier perméable à l'eau avec agent de pontage, agit de manière durable. Une surface non liée, peut entraîner une augmentation des fissures. • Lors d'une utilisation sur des surfaces exposées à la circulation, un jointoiment sur toute la hauteur de joint est nécessaire. Humidifier la surface de pavé à jointoyer à saturation et plusieurs fois si nécessaire. • Il convient de poser une bande élastique de dimension appropriée sur les éléments de construction montants, afin d'éviter les tensions résiduelles. Les joints de dilatation de la construction sous-jacente, doivent être repris jusqu'à la superstructure. • Des joints de dilatation sont à prévoir en fonction de la dimension et de la géométrie de la surface.
Traitement	<ul style="list-style-type: none"> • Mélanger soigneusement le matériau dans un récipient propre, avec la quantité d'eau courante propre indiquée, sans faire de grumeaux. Il est recommandé d'utiliser un malaxeur tournant à env. 600 tours/minute. • Les temps de mélange et de maturation indiqués, doivent être respectés. • Selon les instructions, le mortier de joints de pavage peut être travaillé avec les pompes à malaxer Knauf PFT G4 et Knauf PFT Ritmo L. • Répartir la masse sur la surface préhumidifiée, et l'introduire dans les joints à l'aide d'une raclette en caoutchouc ou un outil similaire sans infiltrations d'air dans les joints. • Lors de la prise, maintenir la surface humide avec un brouillard de pulvérisation. • Après la prise du matériau (il n'est plus possible d'enfoncer le matériau dans le joint avec le doigt), mouiller la surface, la nettoyer avec un balai dur (brosse), puis une nouvelle fois de manière intensive après un temps d'attente d'environ 10 minutes. Les températures élevées réduisent les durées indiquées, les basses températures les prolongent.
Postcure	<ul style="list-style-type: none"> • Un traitement ultérieur convenable du mortier pris, assure un durcissement parfait. • Eliminer l'eau restante en surface après le nettoyage, afin d'éviter la formation de taches d'eau de nettoyage séchées.
Stockage	<ul style="list-style-type: none"> • A l'abri des intempéries sur des supports en bois, au frais et au sec. Refermer aussitôt les sacs entamés. • Les sacs non ouverts se conservent 12 mois à compter de la date de fabrication, s'ils sont entreposés correctement. • Teneur faible en chromate conformément à la directive 2003/53/EG, GISCODE 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).

SAKRET Enrobage de pierre ZPF



Mortier de jointoiment à base de ciment, imperméable à l'eau, à prise hydraulique rapide, modifié aux polymères.

Consignes de Sécurité

- Tenir hors de portée des enfants.
- Contrôle qualité : Produit soumis à des contrôles internes et externes permanents. La production et le WPK sont certifiés selon la norme DIN EN ISO 9001

Notes

- Les données techniques se réfèrent généralement à une température de +20 °C et à une humidité d'air relative de 50 %.
- Lors de la prise, protéger le produit des rayons directs du soleil, des courants d'air, ainsi que des températures trop élevées (> 30 °C) et trop basses (< 5 °C).
- Tout mélange ayant durci ne doit plus être dilué à l'eau.
- Les différents degrés d'humidité présents dans les sous-constructions et les mortiers de jointoiment ou l'air ambiant, peuvent entraîner par endroits des différences de teinte. Nous ne pouvons assumer aucune garantie concernant ces variations de teinte ou des variations similaires dans les réseaux de joints réalisés.
- Le mortier pour joints de pavés est produit à partir de matières naturelles qui présentent des variations de teinte naturelles. Les différences de teinte d'un emballage à l'autre ne représentent en conséquence pas un motif de réclamation.
- Utiliser uniquement le matériau d'un même lot sur des surfaces continues. Pour les pavés chanfreinés, le joint ne peut être rempli que jusqu'au bord inférieur du chanfrein.
- Les informations du fabricant du revêtement doivent être prises en compte, en particulier les instructions de pose et d'entretien.
- Les travaux sont à exécuter dans le respect des recommandations, directives, normes et réglementations en vigueur, ainsi que des règles de la technique généralement admises.
- Nous recommandons de respecter en particulier la réglementation suivante : DIN 18318 VOB – Partie C : (ATV) – pavages, dallages, bordures, ZTV-Wegebau Conditions techniques supplémentaires pour la construction de chemins et de places en dehors des zones de circulation routière.
- En cas de doute, réaliser un essai sur des surfaces 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 Enrobage de pierre | ZPF

Optique / couleur	EAN / GTIN		
gris	25 kg Sac	42 Sac sur palette	4005813650936
sable	25 kg Sac	42 Sac sur palette	4005813696217
anthracite	25 kg Sac	42 Sac sur palette	4005813657508