

FICHE TECHNIQUE

Seifert Mortier Joints Minces

Mortier de maçonnerie hydrofugé et prépigmenté pour joints minces, à base de ciment blanc, destiné aux maçonneries de parement

DESCRIPTION

Seifert Mortier Joints Minces est un mortier de maçonnerie sec, fabriqué en usine et prépigmenté, à base de ciment blanc, de charges minérales sélectionnées et d'adjuvants. Le produit est destiné à la réalisation de maçonneries de parement avec des joints de 4 à 8 mm d'épaisseur.

DOMAINES D'APPLICATION

Seifert Mortier Joints Minces convient à la réalisation de maçonneries de parement avec des briques présentant différents niveaux d'absorption d'eau.

Convient pour :

- les briques de parement normalement absorbantes ;
- les briques de parement moyennement absorbantes ;
- les briques de parement fortement absorbantes ;
- les maçonneries de parement présentant des joints de 4 à 8 mm d'épaisseur.

Remarque : le produit est moins adapté aux briques de la classe d'absorption d'eau IW1 lorsque les conditions entraînent un séchage ralenti, par exemple en cas d'humidité relative élevée ou de basses températures. Il est recommandé de réaliser des essais d'application préalables dans des conditions représentatives.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- À base de ciment blanc
- Convient aux briques présentant différents niveaux d'absorption d'eau
- Disponible dans différentes couleurs standard et dans des couleurs spécifiques à certains projets

AGRÈMENTS / NORMES

- Marquage CE et Déclaration des Performances (DoP) conformément à l'EN 998-2:2016 - Mortier de maçonnerie à performances prescrites pour usage courant dans les ouvrages en maçonnerie, les poteaux et les cloisons.

INFORMATION SUR LE PRODUIT

Base chimique

- Ciment blanc
- Charges minérales
- Granulats de quartz lavés
- Hydroxyde de calcium
- Adjuvants hydrofuges
- Pigments minéraux
- Additifs fonctionnels

Conditionnement

Sac de 25 kg

Aspect / Couleur

Disponible dans une large gamme de couleurs standard. Des couleurs spé-

FICHE TECHNIQUE

Seifert Mortier Joints Minces

Octobre 2026, Version 01.01

021850101000000002

cifiques à certains projets peuvent être produites sur demande, sous réserve des conditions de production applicables.

Les échantillons de couleur sont donnés à titre indicatif. La couleur doit toujours être évaluée sur une surface d'essai représentative réalisée dans les conditions réelles d'application.

Durée de conservation	12 mois à compter de la date de production.
Conditions de stockage	Le produit doit être conservé dans son emballage d'origine, non ouvert, intact et fermé, dans un endroit sec, à une température comprise entre +5 °C et +35 °C. Toujours se référer aux indications figurant sur l'emballage.
Densité	Masse volumique du mortier durci 1960 kg/m ³ ± 10 % (EN 1015-10)
Granulométrie maximale	0,6 mm pour le mortier sec.
Teneur totale en ions chlorure	< 0,1 % (m/m) * (*) déclaration du fabricant alléguant la DoP (EN 1015-17)

INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance à la compression	M10 (EN 1015-11)
Résistance à la flexion	3,0 N/mm ² (EN 1015-11)
Résistance au cisaillement	≥ 0,15 N/mm ² (EN 1052-3)
Réaction au feu	Classe A1 (EN 13501-1)
Conductivité thermique	λ10, sec 0,61 W.m ⁻¹ K ⁻¹ pour P = 50 % * (EN 1745, tableau des valeurs A.12)
Largeur du joint	4 à 8 mm
Absorption d'eau	≤ 0,25 kg.m ⁻² min ^{-0,5} (EN 1015-18)

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Rapport de mélange	~ 3,75 à 4,0 litres d'eau propre par sac de 25 kg.
Consommation	± 4 kg/m ² /mm d'épaisseur de joint, pour une épaisseur de joint comprise entre 4 et 8 mm. Exemple : pour une épaisseur de joint de 4 mm, la consommation est d'environ 16 kg/m ² . Cette consommation ne tient pas compte des perforations ou des évidements éventuels des briques de parement.
Température de l'Air Ambiant	+ 3°C à + 27°C
Délai d'Application	Temps d'application à max. +20°C: 2 heures après le mélange. Températures plus basses: temps de prise et temps de durcissement plus longs. Températures plus élevées et / ou de vent: temps de prise et temps de durcissement plus courts.
Temps de prise	Début de prise à +20°C: 7 heures Fin de prise à +20°C: 11 heures

BASE DES VALEURS

Toutes les caractéristiques spécifiées dans cette Fiche technique sont basées sur des tests de laboratoire. Les mesures effectives peuvent varier en raison de circonstances échappant à notre contrôle.

DOMAINES D'APPLICATION

Ne pas utiliser pour des supports immergés.

DOCUMENTS COMPLÉMENTAIRES

- Mettez toujours un échantillon pour la validation

de la teinte, veillez toujours que vous mettiez l'échantillon dans les mêmes conditions climatiques que les travaux de jointoiement. Enlevez l'échantillon avant de commencer les travaux.

- Les teintes reproduites sur papier (fiches techniques, brochures, ...) doivent être considérées comme indicatives. Elles ne peuvent être retenues comme éléments de référence absolue.

LIMITATIONS

- S'il y a un risque que l'eau soit absorbée ou évaporée trop rapidement, il est conseillé d'humidifier la surface au préalable.
- La dureté et l'absorption de la brique déterminent principalement l'adhérence du mortier. L'utilisation de briques trop humides ou trop secs peut entraîner une mauvaise adhérence.
- Nous nous occupons de la production avec beaucoup de soin et attention. Comme nous n'avons aucun impact sur les conditions climatiques ou locales, des différences de couleur ou des efflorescences peuvent se produire dans certains cas. Nous ne prenons aucune responsabilité vis-à-vis du résultat final.
- Tenir en compte que la teneur en humidité de la surface (briques pour façade) est très déterminante pour le séchage du mortier et le processus de coloration. À cause de ça des différences de couleur peuvent apparaître dans la même surface (p. ex. une façade partiellement mouillée à cause de la pluie ou d'un tuyau d'évacuation manquant).
- Il n'est pas recommandé de nettoyer la façade jointoyée avec un nettoyeur haute pression.

ÉCOLOGIE, SANTÉ ET SÉCURITÉ

Pour des informations et des conseils concernant la manipulation, le stockage et la mise au rebut de produits chimiques en toute sécurité, veuillez consulter la fiche de sécurité la plus récente du matériau concerné, qui comporte ses données physiques, écologiques, toxicologiques, etc.

INSTRUCTIONS POUR L'APPLICATION

ÉQUIPEMENT

Appliquez Seifert Mortier Joints Minces à la truelle, à la poche, à la pompe mécanique ou à la pompe manuelle Seifert en combinaison avec un mélangeur à cuve rotative.

PRÉPARATION DU SUPPORT

- Le support doit être sain, cohésif, propre et exempt de poussière, de glace, de graisse, de parties non adhérentes et de toute autre contamination susceptible de nuire à l'adhérence.
- Les surfaces d'adhérence des briques sablées doivent être préalablement débarrassées des grains non adhérents et dépoussiérées.
- En cas de briques très absorbantes et/ou sèches et/ou par temps chaud, il est recommandé d'humidifier suffisamment les briques 24 heures avant l'application.

MÉLANGE

- Mélangez Seifert Mortier Joints Minces (min. 3 minutes) de préférence mécaniquement dans un mélangeur à cuve rotative (ou manuellement pendant min. 5 minutes) jusque le mélange soit homogène : mélanger 1 sac de 25 kg avec $\pm 3,75$ litres d'eau potable jusqu'à l'obtention de la consistance homogène souhaitée (ajouter toujours la même quantité d'eau par sac pour éviter des différences de caractéristiques). La quantité d'eau exacte dépend des conditions météorologiques et de la porosité des briques.
- Même après le temps de mélange obligatoire de 3 minutes, on peut continuer à mélanger le mortier dans le mélangeur à cuve rotative. Le mortier reste très souple et facile à utiliser à l'aide de la pompe manuelle Seifert.
- Ne jamais mélanger du mortier ancien avec du mortier frais.
- Ne jamais ajouter de l'eau au mortier ayant commencé à faire sa prise.

APPLICATION

- Seifert Mortier Joints Minces doit recouvrir au min. $\frac{3}{4}$ de la surface des briques.
- Par temps chaud et/ou vent sec, humidifier et éventuellement protéger la surface rejointoyée pour garantir la qualité et la couleur du mortier (la couleur est déterminée par le temps de séchage).
- Protéger l'ouvrage réalisé pendant au moins une semaine contre le dessèchement provoqué par le vent ou la chaleur.
- Protégez la surface jointoyée pendant au moins 1 semaine contre la pluie et le gel pour minimiser le risque d'efflorescences.
- Ne pas appliquer sur des supports ruisselants, gelés ou en cours de dégel, ni en cas de risque de gel ou de pluie dans les 48 heures suivant l'application.
- Ne pas appliquer en plein soleil ni en cas de pluie battante sans assurer une protection appropriée de la façade.

MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILS

- À l'aide de notre mélangeur à cuve rotative, Seifert Mortier Joints Minces reste très souple et facile à utiliser. Le mélangeur rotatif empêche d'aspirer de l'air avec la pompe manuelle. Cette façon de travailler est plus confortable, plus efficace et plus économique.
- Pour les briques avec perforations (empreintes, baignoires, frog, creux), il est préférable de mettre les perforations en haut, on peut immédiatement contrôler visuellement si les perforations sont bien remplies pour un contact parfait.

FICHE TECHNIQUE

Seifert Mortier Joints Minces

Octobre 2026, Version 01.01

021850101000000002

NETTOYAGE DES OUTILS

Rincer soigneusement tous les matériaux à l'eau claire après utilisation.

RESTRICTIONS LOCALES

Les performances de ce produit peuvent varier d'un pays à l'autre en raison de réglementations locales spécifiques. Veuillez consulter la fiche technique locale pour la description exacte des champs d'application.

INFORMATIONS LÉGALES

Les informations sur la présente notice, et en particulier les recommandations relatives à l'application et à l'utilisation finale des produits Sika, sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur la connaissance et l'expérience que la Société Sika a acquises à ce jour de ses produits lorsqu'ils ont été convenablement stockés, manipulés et appliqués dans des conditions normales conformément aux recommandations de Sika. En pratique, les différences entre matériaux, substrats et conditions spécifiques sur site sont telles que ces informations ou toute recommandation écrite ou conseil donné n'impliquent aucune garantie de qualité marchande autre que la garantie légale contre les vices cachés. L'utilisateur du produit doit tester la compatibilité du produit pour l'application et but recherchés. Sika se réserve le droit de modifier les propriétés du produit. Notre responsabilité ne saurait d'aucune manière être engagée dans l'hypothèse d'une application non conforme à nos renseignements. Les droits de propriété détenus par des tiers doivent impérativement être respectés. Toutes les commandes sont acceptées sous réserve de nos Conditions de Vente et de Livraison en vigueur. Les utilisateurs doivent impérativement consulter la version la plus récente de la fiche technique locale correspondant au produit concerné, qui leur sera remise sur demande.

Sika Belgium nv

Venecoweg 37
9810 Nazareth
Belgium
www.sika.be

Contact

Tel: +32 (0)9 381 65 00
E-mail: info@be.sika.com

FICHE TECHNIQUE

Selfert Mortier Joints Minces
Octobre 2026, Version 01.01
021850101000000002

SeifertMortierJointsMinces-fr-BE-(10-2026)-1-1.pdf