

FICHE TECHNIQUE

Seifert Mortier Colle

Mortier-colle pour maçonneries de parement avec des joints de 3 à 6 mm.

DESCRIPTION

Seifert Mortier Colle est un mortier-colle sec, fabriqué en usine et prépigmenté, à base de ciment blanc, de charges minérales sélectionnées et d'additifs fonctionnels.

Le produit est destiné au collage de briques de parement avec des joints de 3 à 6 mm et convient particulièrement aux briques de parement dimensionnellement stables lorsqu'une visibilité limitée du joint de mortier est souhaitée

DOMAINES D'APPLICATION

Seifert Mortier Colle convient au collage de briques de parement présentant différentes caractéristiques d'absorption d'eau.

Convient pour :

- les briques de parement dimensionnellement stables
- les briques extrudées
- les maçonneries de parement avec des joints de 3 à 6 mm
- les applications pour lesquelles une visibilité limitée du joint de mortier est souhaitée.

Moins adapté aux briques de la classe d'absorption d'eau IW1 dans des conditions de séchage ralenti

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Mortier-colle prépigmenté ;
- À base de ciment blanc ;
- Convient à différents types de briques de parement ;
- Disponible dans différentes couleurs standard et dans des couleurs spécifiques à certains projets.

AGRÉMENTS / NORMES

- Marquage CE et Déclaration des Performances (DoP) conformément à l'EN 998-2:2016 - Mortier de maçonnerie performantiel d'usage courant destiné à être utilisé dans les murs en maçonnerie, les poteaux et les cloisons

INFORMATION SUR LE PRODUIT

Base chimique

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

Conditionnement

Sac de 25 kg.

Aspect / Couleur

Disponible dans une large gamme de couleurs standard. Des couleurs spécifiques à certains projets sont disponibles sur demande.
Les échantillons de couleur sont donnés à titre indicatif et doivent être

FICHE TECHNIQUE

Seifert Mortier Colle

Octobre 2026, Version 01.01

021850101000000003

préalablement validés au moyen d'une surface d'essai représentative réalisée dans les conditions réelles du chantier.

Durée de conservation	12 mois à compter de la date de production.	
Conditions de stockage	Conserver dans l'emballage d'origine, non ouvert et non endommagé, au sec et à une température comprise entre +5 °C et +35 °C. Toujours consulter les informations figurant sur l'emballage.	
Densité	Densité du mortier durci 1560 kg/m ³ ± 10 %	(EN 1015-10)
Granulométrie maximale	0,6 mm (mortier sec)	
Teneur totale en ions chlorure	< 0,1 % (m/m) * (*) Déclaration du fabricant issue de la DoP.	(EN 1015-17)

INFORMATIONS TECHNIQUES

Résistance à la compression	M10	(EN 1015-11)
Résistance à la flexion	4,0 N/mm ²	(EN 1015-11)
Résistance au cisaillement	≥ 0,6 N/mm ²	(EN 1052-3)
Réaction au feu	Classe A1	(EN 13501-1)
Perméabilité à la vapeur d'eau	μ 5/20	(NBN EN 1745, valeur tabulée)
Conductivité thermique	λ10, sec 0,45 W.m ⁻¹ K ⁻¹ pour P = 50 % *	(EN 1745, tableau A.12)
Largeur du joint	3 à 6 mm	
Absorption d'eau	≤ 0,20 kg.m ⁻² min ^{-0,5}	(EN 1015-18)

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Rapport de mélange	environ 3,75 à 4,0 L par sac de 25 kg.
Consommation	± 4 kg/m ² /mm épaisseur (hauteur du joint entre 3 et 6 mm). P. ex.: 3 mm hauteur du joint = ± 12 kg/m ² (on ne tient pas compte des creux ou des perforations des briques).
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: 6 - 7 heures Fin de prise à + 20 °C: 7 - 9 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 applications immergées.
- Ne pas utiliser pour le collage de plaquettes de pare-

ment sur des supports minéraux, une isolation, etc.
Un mortier-colle adapté est prévu à cet effet

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 jointoiment. 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 Colle 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 propre, sain, dépoussiéré et sans gel.
- Les briques sablées peuvent réduire l'adhérence à la surface. Enlever le sable et la poussière au préalable.
- En cas de briques très absorbantes et/ou des briques sèches et/ou par temps chaud (p.ex. du vent sec, ...), humidifier les briques 24 heures avant de commencer (pour éviter que le mortier soit brûlé).

MÉLANGE

- Mélangez Seifert Mortier Colle (min. 3 minutes) de préférence mécaniquement dans un mélangeur à cuve rotative (ou manuellement pendant min. 5 minutes) jusqu'au 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 mélanger jamais du mortier frais et de l'ancien.
- Ne jamais ajouter de l'eau au mortier ayant commencé à faire sa prise.

APPLICATION

- Seifert Mortier Colle 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 pour garantir la qualité et la couleur du mortier (la couleur est déterminée par le temps de séchage).
- Protégez la surface jointoyée pendant au moins 1 semaine contre le vent et/ou la chaleur pour garantir la qualité et la couleur.
- 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 support trempé, gelé ou en cours de dégel dans les 48 heures, pour diminuer le risque d'efflorescences.
- Ne pas appliquer en plein soleil ou en cas de pluie (battante) sans protéger la façade.

MÉTHODE D'APPLICATION / OUTILS

- À l'aide de notre mélangeur à cuve rotative, Seifert Mortier Colle 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, baïgnaires, frog, creux), il est préférable de mettre les perforations en haut, afin de pouvoir immédiatement vérifier visuellement si les perforations sont bien remplies pour un contact parfait.

FICHE TECHNIQUE

Seifert Mortier Colle

Octobre 2026, Version 01.01

021850101000000003

NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer tous les outils et équipements d'application immédiatement après utilisation à l'eau propre.

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

Seifert Mortier Colle
Octobre 2026, Version 01.01
021850101000000003

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