

FICHE TECHNIQUE

Seifert Mortier Tout En Un

Mortier de maçonnerie et de jointoiement pour maçonnerie de façade

DESCRIPTION

Seifert Mortier Tout En Un est un mortier sec, prépigmenté, fabriqué en usine, destiné au jointoiement et à la maçonnerie, à base de ciment blanc, de charges minérales sélectionnées et d'additifs.

Le produit est destiné aux travaux de maçonnerie où le joint est fini pendant la mise en œuvre, ainsi qu'à la maçonnerie de façade traditionnelle.

DOMAINES D'APPLICATION

Seifert Mortier Tout En Un convient aux applications de construction neuve et de rénovation en maçonnerie de façade avec des briques, des blocs de béton et d'autres éléments de maçonnerie minéraux.

Le produit peut être utilisé pour les murs intérieurs et extérieurs.

Le produit peut être utilisé comme :

- Mortier de maçonnerie coloré pour briques de façade telles que Iluzo® ou Zero®, lorsqu'un aspect avec des joints peu visibles est souhaité
- Mortier de maçonnerie et de jointoiement permettant de réaliser la maçonnerie et le jointoiement en une seule opération
- Mortier de maçonnerie pour la maçonnerie de façade traditionnelle.

Moins adapté aux éléments de maçonnerie appartenant à la classe d'absorption d'eau IW1 dans des conditions de séchage retardé.

CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Mortier prépigmenté
- À base de ciment blanc
- Convient au jointoiement pendant la maçonnerie et à la maçonnerie traditionnelle.

AGRÉMENTS / NORMES

- Marquage CE et Déclaration des Performances (DoP) selon EN 998-2:2016 - Mortier de maçonnerie performantiel d'usage courant destiné à être utilisé dans des constructions maçonnées, poteaux et cloisons.

INFORMATION SUR LE PRODUIT

Base chimique

- Ciment blanc
- Charges minérales sélectionnées
- Hydrate de calcium
- Pigments minéraux
- Additifs fonctionnels

Conditionnement

Sac de 25 kg

Aspect / Couleur

Disponible dans les couleurs standard suivantes : blanc, crème, gris, noir,

FICHE TECHNIQUE

Seifert Mortier Tout En Un
Octobre 2026, Version 01.01
021850101000000004

rouge, violet et brun.
D'autres couleurs sont disponibles sur demande.

Durée de conservation	12 mois à compter de la date de production.
Conditions de stockage	Stocker dans l'emballage d'origine, non ouvert et intact, dans un endroit sec, à des températures comprises entre +5 °C et +35 °C. Toujours consulter les informations figurant sur l'emballage.
Densité	Densité du mortier durci 1810 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	3,5 N/mm ² (EN 1015-11)
Réaction au feu	Klasse A1 (EN 13501-1)
Perméabilité à la vapeur d'eau	μ 15/35 (EN 1745, valeur tabulée)
Conductivité thermique	λ10, sec 0,82 W.m ⁻¹ K ⁻¹ pour P = 50 % (EN 1745, valeur tabulée A.12)
Largeur du joint	Entre 8 et 12 mm
Absorption d'eau	≤ 0,45 kg.m ⁻² min ^{-0,5} (EN 1015-18)

RENSEIGNEMENTS SUR L'APPLICATION

Rapport de mélange	~3,5 l par sac de 25 kg
Consommation	± 45 – 50 kg/m ² (épaisseur de joint de 12 mm – en fonction du format 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. En cas de températures plus basses: temps de prise et temps de durcissement plus longs. En cas de températures plus élevées et / ou de vent: temps de prise et temps de durcissement plus courts.

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

Le mortier Seifert Mortier Tout En Un ne convient PAS comme:

- enduit
- mortier pour sols et terrasses
- mortier pour murs constitués de matériaux non minéraux (p. ex. dalles à gazon, résines synthétiques,...).

DOCUMENTS COMPLÉMENTAIRES

- Réalisez toujours une surface d'essai pour la validation de la teinte ; veillez à ce que celle-ci soit réalisée dans les mêmes conditions climatiques que les travaux définitifs. Enlevez cette surface d'essai avant le début des travaux de maçonnerie définitifs.
- Veuillez noter que toutes les teintes imprimées dans les fiches techniques, brochures, etc., sont uniquement indicatives pour des raisons liées au procédé d'impression et ne nous engagent en aucune manière.

LIMITATIONS

- Ne pas appliquer sur support trempé, gelé ou en cours de dégel dans les 48 heures, pour diminuer le

risque d'efflorescences.

- Ne pas jointoyer/maçonner en plein soleil et/ou en cas de pluie battante sans protéger la façade.
- 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.
- 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.

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

Application à la truelle.

PRÉPARATION DU SUPPORT

- Les briques de façade doivent être en bon état, propres, exemptes de poussière, de glace, de parties non adhérentes et d'autres contaminants.
- Le sablage de surface des briques peut réduire l'adhérence du mortier.
- En cas de briques fortement absorbantes et/ou sèches et/ou par temps chaud (notamment par vent sec), il est recommandé d'humidifier suffisamment les briques 24 heures avant l'application afin d'éviter un séchage prématuré du mortier.
- 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.

MÉLANGE

- Mélanger ± 75 % du sac de Seifert Mortier Tout En Un avec $\pm 3,5$ l d'eau potable (= quantité totale d'eau). Ajouter pendant le malaxage, de préférence mécaniquement pendant au moins 3 minutes, le restant de Seifert Mortier Tout En Un (25 %) jusqu'à l'obtention de la consistance homogène souhaitée. Lors du mélange manuel, mélanger intensivement pendant au moins 5 minutes. Cette façon de mélanger évite des grumeaux dans le mortier.
- Ne pas ajouter de sable ni d'autres adjuvants sous peine d'annuler la garantie du produit.
- Ne pas mélanger du Seifert Mortier Tout En Un déjà préparé avec du mortier frais.

- Dès que la prise de Seifert Mortier Tout En Un a commencé, ne plus ajouter d'eau au mélange.

APPLICATION

- Pour éviter les différences de couleurs (dû à un temps de séchage différent du mortier), toujours finir par surface complète. La couleur de Seifert Mortier Tout En Un est en partie déterminé par le temps de séchage du mortier.
- S'il y a un risque que l'eau soit absorbée ou évaporée trop rapidement, il est conseillé d'humidifier la surface au préalable.
- 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).
- Protégez la surface rejointoyée pendant au moins 1 semaine contre la pluie et le gel pour minimiser le risque d'efflorescences.
- Protégez la surface rejointoyée pendant au moins 1 semaine contre le vent et/ou la chaleur pour garantir la qualité et la couleur.

NETTOYAGE DES OUTILS

Après utilisation, nettoyer soigneusement la truelle 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.

FICHE TECHNIQUE

Seifert Mortier Tout En Un
Octobre 2026, Version 01.01
021850101000000004

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 Tout En Un
Octobre 2026, Version 01.01
021850101000000004

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

