

Mortier de jointoiment flexible très déformable

- pour fichage
- TNF-s : Largeur de joint 2 – 7 mm
- TNF-b : Largeur de joint 3 – 15 mm



APPLICATIONS

- pour la pose de dalles en pierre de taille poncées ou polies
- Pour le jointoiment de dalles en pierre de taille et revêtements céramiques sensibles à la coloration conformément aux exigences des normes DIN 18332 et DIN 18352
- dans des espaces humides ou mouillés
- pour revêtements de sol sur terrasses, balcons, marches, paliers d'escaliers, appuis de fenêtres, systèmes de chauffage par le sol (chapes chauffées)
- pour Carreaux de calcaire (pierre lithographique, marbre du Jura, travertin), Marbre cristallin (Carrara, Sabiata, Thassos), Granit, Basalte, Grès-cérame, Faïence, Grès cérame, Cotto, Mosaïques de verre et de verre fritté
- pour l'intérieur et l'extérieur

PROPRIÉTÉS

- minéral
- facilité et souplesse de la mise en œuvre
- Donne des joints propres, rustiques et exempts de fissures
- résistant aux intempéries et au gel après durcissement
- Grande flexibilité
- Pouvoir de rétention d'eau, comportement de prise et de lavage spécialement adaptés aux revêtements peu absorbants
- prise et durcissement hydrauliques
- couleur : gris

COMPOSITION

- ciment selon DIN EN 197-1
- trass selon DIN 51043
- sable au quartz classé selon DIN EN 13139
- additifs de régulation et d'amélioration des propriétés du produit et de sa mise en œuvre

SUPPORT

- | | |
|-------------------------------|--|
| Evaluation | ■ Les revêtements posés ne peuvent être jointoyés qu'après le durcissement complet du lit de mortier. |
| Préparation du support | ■ Nettoyer les joints sur une profondeur uniforme avant la prise du mortier de pose et nettoyer.
■ Avec des revêtements absorbants, pré-humidifier les joints avant leur jointoiment. |

MISE EN OEUVRE

Température	<ul style="list-style-type: none"> ■ Ne pas appliquer ni laisser sécher si la température de l'air, du matériau ou du support est inférieure à +0°C, en cas de gelées nocturnes prévisibles, si la température est supérieure à +30 °C et en cas de rayonnement solaire direct et/ou de vent violent.
Mélange / Préparation / Traitement	<ul style="list-style-type: none"> ■ En cas de mélange manuel, remplir la quantité d'eau indiquée sur la fiche technique dans un récipient propre puis incorporer le mortier sec. Utiliser de l'eau de distribution propre. ■ Mélanger à l'aide d'un agitateur approprié jusqu'à l'obtention d'une consistance pâteuse et onctueuse, laisser reposer brièvement et mélanger à nouveau. ■ Ne pas mélanger avec d'autres produits et/ou substances étrangères.
Mise en oeuvre	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mettre le mortier de jointoiment en place à fleur de la surface, en diagonale par rapport à la trame des joints, à l'aide d'une planchette en caoutchouc dur ou d'une taloche pour joints en caoutchouc cellulaire. ■ Enlever le mortier excédentaire et rejointoyer si nécessaire avec du produit frais suite au dressage. ■ Une fois que le mortier a suffisamment pris (essai au doigt), laver le matériau excédentaire avec une éponge de travail légèrement humide, avec des mouvements diagonaux par rapport à la trame des joints, sans pour autant délayer la surface des joints. ■ Pour les revêtements à bords chanfreinés, le joint ne peut être rempli de mortier de jointoiment que jusqu'au bord inférieur du chanfrein suite au nettoyage.
Temps de mise en oeuvre	<ul style="list-style-type: none"> ■ env. 30 minutes ■ Nettoyer les outils et les appareils à l'eau immédiatement après emploi. ■ Les spécifications de temps se réfèrent à +20°C et 50% d'humidité relative.
Séchage / Durcissement	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le mortier frais doit être protégé contre un séchage trop rapide et contre les conditions météo défavorables comme par ex. le gel, les courants d'air, le rayonnement solaire direct et les fortes pluies ; le cas échéant, recouvrir avec un film plastique. ■ Une surface jointoyée avec du TNF-s est disponible après env. 12 heures (env. 5 heures avec du TNF-b) et peut être sollicitée après env. 48 heures. ■ Toutes les valeurs sont indiquées pour une température de +20 °C et une humidité relative de 65 %.
Nettoyage des outils	<ul style="list-style-type: none"> ■ Nettoyer à l'eau les outils et les appareils immédiatement après emploi.
Remarques	<ul style="list-style-type: none"> ■ Du matériau mal mélangé, l'humidité résiduelle du support, des supports et revêtements à comportement d'absorption irrégulier ainsi que des joints de profondeur variable peuvent entraîner un séchage irrégulier du mortier de jointoiment avec des taches. ■ Nous recommandons de procéder à un essai de jointoiment avant l'exécution des travaux. ■ Dans des conditions de durcissement défavorables, la qualité et l'esthétique des joints peuvent être améliorées par le biais d'une cure à l'eau de distribution propre.

FORME DE LIVRAISON

- 25 kg/sac

STOCKAGE

- Stocker les sacs sur palettes au sec et de manière conforme.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Largeur du joint	TNF-s: 2 - 7 mm, TNF-b: 3 - 15 mm
Granulométrie	TNF-s: 0 – 0,25 mm, TNF-b: 0 – 0,5 mm
Couleur	gris
Température de traitement	+5 °C à +30 °C
Consommation d'eau	env. 7,5 par 25 kg/sac
Durée de traitement	env. 30 minutes
Accessibilité	TNF-s : après env. 12 heures, TNF-b : après env. 5 heures
Résilience	après env. 48 heures

Toutes les données indiquées sont des valeurs moyennes qui ont été déterminées en laboratoire selon les normes d'essai applicables et par des essais d'applications. Des divergences sont possibles dans la pratique.

REMARQUES DE SÉCURITÉ ET DE MISE AU REBUT

Sécurité	<ul style="list-style-type: none"> ■ Le produit présente une forte réaction alcaline en présence d'eau ou d'humidité. C'est pourquoi il faut protéger la peau et les yeux. En cas de contact cutané, rincer abondamment à l'eau. En cas de contact avec les yeux, consulter immédiatement un médecin. ■ Plus d'informations dans la fiche de données de sécurité sur www.tubag.lu.
GISCODE	<ul style="list-style-type: none"> ■ ZP1 (produits contenant du ciment, pauvres en chromates)
Élimination	<ul style="list-style-type: none"> ■ Vider totalement l'emballage et le déposer dans un centre de recyclage. ■ Mettre au rebut conformément à la réglementation. ■ Éliminer les produits durcis en conformité avec les dispositions légales locales. Ne pas rejeter dans les égouts. Élimination de produits durcis tels que les déchets et boues de béton. Code du Catalogue européen des déchets, selon la provenance : 17 01 01 (béton) ou 10 13 14 (déchets et boues de béton).

REMARQUES GÉNÉRALES

Les indications de cette fiche technique ne sont que des recommandations générales. En cas de questions portant sur un cas d'application précis, veuillez vous adresser à notre conseiller technico-commercial compétent. La mise en œuvre de matières premières naturelles peut entraîner des différences par rapport aux valeurs et propriétés indiquées. Toutes les indications reposent sur nos connaissances et notre expérience actuelles et se rapportent à une utilisation conforme aux usages de la profession. Toutes les indications sont données sans engagement et ne dégagent pas l'utilisateur de sa responsabilité de vérifier si le produit est compatible avec l'utilisation prévue. Aucune garantie n'est donnée quant à la validité générale des indications, quelles que soient les conditions météorologiques, de mise en œuvre ou de l'ouvrage. Sous réserve de modifications à la suite de progrès techniques concernant le produit et les méthodes d'application.

Respecter les règles générales de la construction, les normes et directives en vigueur et les directives techniques de mise en œuvre. La présente fiche technique annule et remplace les éditions précédentes. Les informations les plus récentes peuvent être consultées sur notre site Web.