



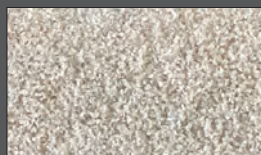
READY FLEX Le mortier de jointoiment pour pavés et dalles céramiques à joints étroits

A-JOINT® READY FLEX est un mortier de jointoiment prêt à l'emploi et emballé sous vide. Il contient une fine granulométrie de sable et d'excellentes propriétés de mise en place par ajout d'eau. Convient parfaitement pour les joints étroits à partir de 3 mm.

A-JOINT® READY FLEX durcit au contact de l'oxygène de l'air. Il est perméable à l'eau, résiste au gel et empêche la pousse des mauvaises herbes.. Grâce à sa flexibilité durable, il convient parfaitement au jointoiment des dalles de grand format sur les terrasses et les trottoirs.

A-JOINT® READY FLEX peut être utilisé pour presque tous les revêtements céramiques ainsi que pour les surfaces en pierres revêtues et sensibles.

Couleurs:



neutre



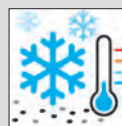
gris pierre



basalte

Caractéristiques:

- Flexible pour les dalles de grand format et la pose non liée
- Solution de jointoiment durable et antidérapante (catégorie d'utilisation N1)
- Pour des largeurs de joint comprises entre 3 et 5 mm
- Pour des profondeurs de joints à partir de 20 mm
- Utilisable à partir d'une température au sol de 5°C
- Mélange prêt à l'emploi et emballé sous vide, immédiatement "PRÊT" pour l'application
- Peut être appliqué avec de l'eau, pratiquement sans film de résine
- Utilisable en cas de pluie légère ou par temps humide



Résistant au gel et au sel de déverglaçage



Perméable à l'eau



Charge des piétons



Résistant au nettoyage à haute pression

Mise en oeuvre

Préparation des supports:

Les joints doivent être nettoyés sans résidus de mauvaises herbes, de racines et de parties non adhérentes sur une profondeur minimale de 20 mm. Le revêtement à jointoyer doit être débarrassé de toutes les saletés. Les zones adjacentes qui ne doivent pas être jointoyées doivent être masquées ou recouvertes. Afin d'éviter les affaissements et le déscollement des éléments, nous recommandons d'utiliser un support durablement perméable à l'eau et solide en fonction de la charge ultérieure.

Mouillez préalablement la surface:

Mouillez abondamment toute la surface. Des températures au sol plus élevées et des matériaux absorbants à pores ouverts nécessitent un pré-mouillage plus intensif. En règle générale, il convient d'utiliser de l'eau propre et froide.

Remplissage des joints:

Retirez le sac sous vide du seau, coupez-le et répartissez uniformément la masse sur la surface bien mouillée. Faites pénétrer intensivement le mortier de jointoiment dans les joints à l'aide d'une raclette en caoutchouc et d'un jet d'eau doux. Lors du remplissage, veillez à ce que la surface des matériaux posés ne sèche pas. Les joints doivent être entièrement remplis et compactés. Les joints qui se sont affaiblis doivent être remplis avec du mortier de jointoiment frais.

Nettoyez la surface :

Immédiatement après le jointoiment, nettoyez délicatement la surface des dalles ou pavés avec un balai de rue à poils moyens, en diagonale par rapport au joint. Enlevez tous les restes de mortier de la surface. Les résidus balayés ne doivent plus être utilisés. Veillez à ce que les chanfreins (biseautage des bords latéraux) des dalles et des pavés soient dégagés.

Traitement ultérieur:

Protégez la surface fraîchement jointoyée pendant 12 à 24 heures contre les pluies persistantes ou fortes. Nous recommandons d'utiliser des films ou des bâches de protection adaptés contre la pluie. Celles-ci peuvent être posées directement sur la surface. Par des températures d'environ 20°C, la surface est praticable au bout de 24 heures et peut être entièrement sollicitée au bout de 6 jours. Des températures basses et une forte humidité de l'air peuvent prolonger le durcissement complet jusqu'à plusieurs semaines. Il est toujours recommandé de procéder à un test de résistance avant l'utilisation. Les travaux de nettoyage (nettoyeur haute pression max. 100 bars, distance minimale de 30 cm) ne peuvent être effectués qu'au plus tôt après 7 jours.

Film de résine synthétique: Après le jointoiment avec A-JOINT® READY FLEX, il reste, en cas d'arrosage insuffisant, un mince film de résine sur la surface, qui intensifie la couleur de la pierre et la protège contre les salissures. Ce film de résine disparaît généralement au fil du temps sous l'effet des intempéries et de l'utilisation de la surface. En cas de doute, effectuez un test sur une petite surface. Le film de résine n'est pas un défaut d'exécution, car il n'affecte ni la qualité ni la fonctionnalité du joint.

Conseils techniques d'application: N'utilisez A-JOINT® READY FLEX que si la fondation est stable, solide et durablement perméable à l'eau ou si la pente est d'au moins 2%. Tenez compte des prescriptions actuelles pour la réalisation de terrasses et de chemins. Ne pas utiliser dans des zones humides en permanence, ni en cas d'humidité stagnante. A-JOINT® READY FLEX a une odeur propre qui disparaît au fil du temps après le durcissement complet. L'application n'est recommandée qu'en extérieur bien ventilé. Nous attirons l'attention sur le port de vêtements de protection suffisants. Les chaussures et outils de travail doivent être exempts de salissures et doivent être nettoyés à l'eau pendant et après l'application.

Libérez régulièrement la surface des joints de la saleté, des feuilles et de la mousse.

Tous les produits de remplissage sont des produits naturels et sont soumis à des variations naturelles de couleur. Nos informations sont basées sur des années d'expérience et sur l'état actuel de la technique, mais elles sont sans engagement et ne constituent pas un rapport juridique contractuel.

Données techniques:

Système:	Mortier de résine synthétique monocomposant / mortier pour joints de pavés et dalles.
Temps d'utilisation à 20°C:	env. 30 minutes après ouverture du sachet sous vide
Température de mise en œuvre:	> 5°C, max. 30°C
Libération de la surface à 20°C:	praticable après 24 heures, entièrement sollicitable après 6 Jours. Des températures basses et une humidité de l'air élevée peuvent prolonger le durcissement complet.
Forme de livraison:	seau PCR de 15 kg
Stockage:	12 mois au sec, à l'abri du gel et des rayons directs du soleil
Résistance à la compression:	8,2 N/mm ² (valeur de laboratoire), valeur sur chantier 5,8 N/mm ² .
Résistance à la traction par flexion:	4,2 N/mm ² (valeur de laboratoire), valeur sur chantier 3,6 N/mm ² .
Module d'élasticité statique:	2000 N/mm ²
Densité du mortier solide:	1,45 XY kg/cm ³
Perméabilité à l'eau:	3,90 x 10 ⁻³ m/s (avec 10 % de joints, env. 12 l/m ² /min selon le compactage)

Tableau de consommation kg/m² – base de calcul 20 mm de profondeur de joint

Taille des pierres	9 x 11 cm	24 x 16 cm	32 x 24 cm	40 x 40 cm	60 x 60 cm	80 x 40 cm
Largeur du joint 3 mm	1,86 kg	0,99 kg	0,70 kg	0,48 kg	0,32 kg	0,36 kg
Largeur du joint 5 mm	2,99 kg	1,61 kg	1,15 kg	0,80 kg	0,53 kg	0,60 kg

Toutes les valeurs de consommation sont des valeurs approximatives qui ont été calculées sur la base de l'expérience. La consommation réelle peut varier en fonction de la mise en œuvre et des conditions de surface. Calculateur de consommation sous : www.a-joint.de



Pré-mouiller



Remplir les joints



Nettoyage final balai gros



Fini

Vidéos sur: [YouTube](https://www.youtube.com)

A-JOINT GmbH
 Zülpicher Straße 16
 D-53894 Mechernich
 WWW.A-JOINT.DE

