

LUGATO

5 MINUTEN MÖRTEL



Mortier à prise rapide.
Dur comme de la pierre au bout de 5 minutes !



Caractéristiques du produit

- | Mortier de ciment à durcissement et résistance aux sollicitations ultra-rapides.
- | Dur au bout de 5 minutes, résiste aux sollicitations au bout de 15 minutes.
- | Il est donc idéal pour tous les montages rapides, à l'intérieur comme à l'extérieur.
- | Stoppe également les pénétrations d'eau.
- | Durcit même sous l'eau.

Applications

1. Pour le montage rapide de garde-corps, de tuyauteries, de portes coupe-feu, de supports pour radiateurs, d'escaliers auto-portants, de panneaux, de lettres publicitaires lumineuses, de prises de courant, d'armoires de commutation, de coffrets de fusibles.
2. Pour reboucher les trous, les éclats et les fissures dans le béton, le crépi, les chapes et les ouvrages de maçonnerie, pour reboucher les anneaux dans les puits perdus.
3. Pour stopper les pénétrations d'eau avant l'application de TROCK'NER KELLER DICHTUNGSSCHLÄMME.

Pour l'intérieur et l'extérieur.



Utilisation typique : montage d'un garde-corps d'escalier.

Supports et préparation

| | |
|-----------------------|--|
| Supports appropriés | Béton, crépi, briques, chapes en ciment. |
| Supports inappropriés | Enduits en plâtre et autres composants en plâtre. |
| Propriétés | porteur, propre, sans fissures. |
| Préparation | Humidifier auparavant les supports absorbants jusqu'à la limite du détrempage. Appliquer une couche préalable de SCHWARZER BLOCKER SCHUTZFOLIE sur les composants en zinc ou en aluminium. |

Mise en œuvre



Mélanger : ajouter de l'eau propre et mélanger le 5 MINUTEN MÖRTEL (utiliser env. 190 ml d'eau pour 1 kg de mortier ou 4 parts en volume de poudre pour 1 part en volume d'eau). Tenir compte des indications de la section Sécurité du travail.



Fixation de conduites d'eau : amener les éléments à monter en position. Appliquer, comprimer et lisser le 5 MINUTEN MÖRTEL.



Reboucher les anneaux dans les puits perdus : appliquer du 5 MINUTEN MÖRTEL à la truelle et lisser.



Montage de portes coupe-feu : appliquer, comprimer et lisser le 5 MINUTEN MÖRTEL.

Données de produit

| | |
|--------------------------------------|---|
| Consommation | 1,7 kg/l en mélange. |
| Température de mise en œuvre | 5-30 °C. |
| Temps de mise en œuvre (vie en pot) | 3 minutes. |
| Résistance à la traction sous pliage | 1,9 N/mm ² (après 24 h) ; 4,1 N/mm ² (après 28 jours). |
| Résistance à la compression | 24 N/mm ² (après 24 h) ; 33 N/mm ² (après 28 jours). |
| Composition | ciment spécial, sables fractionnés, régulateurs de prise organiques. |
| Environnement | très faibles émissions ^{PLUS} (EMICODE EC 1 ^{PLUS} R). |
| Conditionnement | 15 kg, 10 kg, 5 kg, 1 kg. |
| Durée de stockage | env. 12 mois dans l'emballage d'origine. Stocker au sec. Toutes les durées indiquées concernent une température des matériaux et ambiante de 20 °C et 65 % d'humidité relative, ainsi qu'une adjonction d'eau de 190 ml/kg à la poudre. |

Attention

- | Pour réparer de grandes surfaces, il est plutôt conseillé d'utiliser le mortier R & R-HOCHLEISTUNGSMÖRTEL.
- | La durée de durcissement indiquée de 5 min se base sur une température du matériau de 20 °C. La chaleur accélère le processus de durcissement tandis que le froid le ralentit.
- | Ne mélanger que la quantité de mortier que l'on peut consommer pendant la durée de mise en œuvre.

Sécurité au travail :



Provoque une irritations cutanée. Provoque des lésions oculaires graves. Peut irriter les voies respiratoires. En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette. À conserver hors de portée des enfants. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage. **EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX** : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. Éliminer le contenu/récipient dans un centre de recyclage pour substances nocives.



Danger

GISCODE : ZP1. Contient du ciment de Portland. Entraîne une réaction fortement alcaline en présence d'humidité. Éviter la formation de poussière et les projections de mortier. Si nécessaire, demander la fiche de données de sécurité ou la télécharger sur le site Internet www.lugato.de en allemand.

Élimination :

Vider, puis recycler l'emballage. Éliminer le contenu/ récipient dans un centre de recyclage pour substances nocives.

Les données de cette fiche correspondent à nos connaissances et notre expérience actuelles. Comme nous n'avons aucune influence sur les propriétés de certains bâtiments ni sur l'exécution des travaux, nous ne pouvons garantir que la parfaite qualité de nos produits.

Pour cette raison, en cas de doute, il convient de vérifier que le produit est approprié en effectuant un nombre de tests suffisant. Notre responsabilité directe ne peut être engagée ni par les indications faites dans cette fiche, ni suite à des conseils donnés oralement.

La publication de cette fiche technique annule les versions précédentes. Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques.



Dans l'industrie chimique, Responsible Care (RC) signifie l'adoption d'un comportement responsable, une initiative déployée au niveau mondial. Dans de nombreux pays, des fédérations regroupant les industries chimiques lancent des programmes RC nationaux. Dans l'initiative internationale, des milliers d'entreprises et des millions d'employés œuvrent dans ce sens. L'objectif, c'est de s'engager volontairement à dépasser les obligations légales : promouvoir la durabilité, afficher sa responsabilité envers les produits, veiller à une meilleure sécurité des usines et pour le voisinage, améliorer la protection de la santé au travail et la protection de l'environnement. En sa qualité de membre de la fédération allemande des industriels chimiques, LUGATO s'engage au respect de ces objectifs.

Et si vous ne savez pas, vous pouvez nous demander !

Il suffit d'appeler les experts LUGATO au +49 (0)40 6 94 07-222.

Séminaires

En coopération avec ses distributeurs, LUGATO transmet les connaissances pratiques p.ex. pour la pose de carrelage. Pour plus d'informations, consultez www.lugato.de ou bien votre distributeur local pour connaître les prochains ateliers de bricolage.



Simple à faire soi-même

Demandez à votre distributeur la brochure « Simple à faire soi-même ». Sur plus de 160 pages et 1.000 photos, vous apprendrez tout, de la pose du carrelage à l'étanchéification des ouvrages. Toutes les instructions sont présentées simplement avec des photos détaillées.



LUGATO GmbH & Co. KG, D-22885 Barsbüttel,
Service technique, tél. : +49 (0)40 69 40 7 - 222, technik@lugato.de
www.lugato.de

Copyright by LUGATO. Version 04/2016

LUGATO
Fürs Leben gemacht