



## MORTIER REMIX 4 EN 1®

1. Maçonnerie
2. Stucage
3. Revêtement de chape à base de ciment
4. Pose de dalles

### Domaine d'application

Le MORTIER REMIX 4 EN 1 est un mortier hautement qualitatif à base de ciment, préparé en usine, qui a été spécialement développé pour les travaux de rénovation et les petits travaux de transformation. Grâce à une composition parfaitement équilibrée de divers liants, adjuvants et additifs, ce mortier est approprié pour les travaux de maçonnerie (pierres poreuses et non-poreuses, également approprié pour la technique du rejointoiement à plein bain), les travaux de stucage, les revêtements de chape à base de ciment et la pose de dalles.

### Données techniques

Type de mortier	CT (à base de ciment)
Grain maximal	3 mm (NEN-EN 1015-1)
Température d'application	de + 5 °C à + 25 °C
Délai de traitement	2 heures

### Procédure de mélange

- Mélanger le MORTIER REMIX 4 EN 1 avec de l'eau courante propre jusqu'à obtenir un mortier homogène. La quantité d'eau est fonction de l'application, à savoir la maçonnerie, le stucage, les revêtements de chape ou la pose de dalles.

**Attention!!:** il est de la plus grande importance d'ajouter la quantité adéquate en eau pour chaque application.

- Le temps de mixage est fonction du mode de mixage. Utilisez de préférence un mélangeur de mortier ou une foreuse équipée d'un agitateur.

## 1. Maçonnerie

### Application

Ce mortier est approprié pour le maçonnage de pratiquement toutes les variétés de pierres, comme la brique et la pierre en béton, et peut être appliqué pour toutes les maçonneries exposées aux intempéries, ainsi que pour les éléments porteurs à l'intérieur.

**Eau de gâchage: environ 3,1 litres / 25 kg**

### Indication de consommation

25 kg. de mortier 4 en 1 produisent environ 15 litres de mortier de maçonnerie.

Format des briques	Briques/m <sup>2</sup> avec joint de 12 mm	Briques	Briques
		Pleines par 1000 kg	Perforées par 1000 kg
Format Module 50	83	1400	1120
Format Module 65	66	1360	1090
Format Waal	73	1200	1000
Format Amstel	53	1050	900

### Utilisation

- Humidifiez les briques de maçonnerie trop sèches un jour avant l'application.
- Maçonnez les briques de maçonnerie non-poreuses à sec (les briques humides ralentissent le rythme de maçonnage et amplifient les risques de taches sur les briques).
- Prévenez à tout moment les migrations d'humidité (eau de pluie) dans la maçonnerie fraîche.
- Prenez des mesures de protection en cas de températures de l'air inférieures à 0°C.
- N'utilisez pas les briques faisant l'objet d'un dépôt de glace.

### Post-traitement

Protégez la maçonnerie contre le dessèchement, l'eau de pluie (par rapport aux efflorescences blanches) et le gel. En cas de rejointoiement ultérieur, la maçonnerie doit avoir durci pendant minimum 2 semaines. Utilisez du mortier de rejointoiement Remix pour le rejointoiement.

## 2. Stucage

### Application

- En tant que système à couche unique ou à deux couches pour le plâtrage des surfaces minérales les plus répandues (briques, briques à base de chaux et de sable, béton, etc.) à l'intérieur et à l'extérieur.
- En tant que surface de base pour un plâtrage blanc, un plâtrage décoratif et des carrelages (également dans les espaces humides).

**Eau de gâchage: environ 2,9 litres / 25 kg**

### Consommation

25 kg. de mortier 4 en 1 produisent environ 15 litres de mortier de stucage malléable.

Épaisseur de couche	Consommation par m <sup>2</sup>
10 mm	environ 15 kg
15 mm	environ 22 kg
20 mm	environ 30 kg

### Surface

- A l'abri du gel, solide, offrant une bonne capacité portante et libre de fissures.
- Éliminez les couches moins solides et décollées, les saletés, la poussière, la graisse, l'huile, les résidus de peinture.
- Les surfaces extrêmement impénétrables et/ou lisses, le revêtement de ciment et les couches n'offrant aucune capacité portante sont éliminés, ou rendus rugueux.



- Soumettez la surface à un prétraitement à base d'une couche de fond universelle Remix UG.
- Appliquez une zone d'essai en cas de doute.

## Utilisation

- Maintenez les joints de dilatation dégagés.
- Appliquez le mortier en une ou plusieurs couches en fonction de l'épaisseur de couche souhaitée.
- L'épaisseur maximale par couche est de 25 mm, tandis qu'une épaisseur de couche minimale de 10 mm doit être observée en cas de surface de base pour des carrelages.

## Post-traitement

Protéger le mortier en cours de durcissement contre un soleil trop ardent, les courants d'air, la pluie battante, le gel et les températures trop élevées (>25°C).

## 3. Revêtement de chape à base de ciment

### 4. Pose de dalles

#### Application

Ce mortier est approprié pour la pose de revêtements de chape à base de ciment et la pose de dalles.

**Eau de gâchage: environ 2 litres / 25 kg**

#### Consommation

25 kg. de mortier 4 en 1 produisent environ 12 litres de mortier humide pour revêtements de chape ou dalles.

<i>Epaisseur du revêtement</i>	<i>Consommation par m<sup>2</sup></i>
3 cm	environ 60 kg
5 cm	environ 100 kg

#### Surface

- Contrôlez la dalle portante quant à la présence de fissures avant d'entamer les travaux.
- Éliminez les couches moins solides et décollées, les saletés, la poussière, la graisse, l'huile, les résidus de peinture.
- Les surfaces extrêmement impénétrables et/ou lisses, le revêtement de ciment et les couches n'offrant aucune capacité portante sont éliminés, respectivement rendu rugueux.
- Appliquez une couche de barbotine sous la forme d'un mortier Remix Hechtbrugmortel ou une couche de lait de ciment (rapport de mixage: 1 unité d'eau / 1 unité de ciment).
- Humidifiez éventuellement la surface avant de l'enduire de mortier, veillant à ce que la couche de barbotine soit brillante d'humidité avant et pendant la pose du revêtement de sol (évitée la formation de flaques).

#### Utilisation

- Compactez convenablement le mortier humide.

- Pour assurer une bonne adhérence entre les dalles et le revêtement de chape à base de ciment, vous appliquerez le mortier Remix Hechtbrugmortel avec une épaisseur de couche d'environ 1 mm.

## Post-traitement

Évitez une élimination trop rapide de l'humidité en maintenant la surface du sol suffisamment humide; à cet effet, vous pouvez utiliser de l'eau (brumisation), couvrir la surface d'un film inhibiteur de vapeur ou appliquer un produit de cure.

#### *Délai de post-traitement*

Température moyenne sur 24 h en °C	5 - 10	10 - 15	> 15
Délai de post-traitement minimal en jours	8	6	5

## Remarques

- N'ajoutez aucun adjuvant au mortier prêt à l'emploi.
- N'essayez pas de récupérer du mortier en cours de durcissement en ajoutant de l'eau ou du mortier frais.
- Nettoyez immédiatement le récipient, les outils, etc. à l'eau. Après durcissement, le seul procédé encore possible est le nettoyage par voie mécanique.

## Autres informations

Les fiches techniques peuvent être obtenues auprès de Remix Droge Mortel B.V. ou téléchargées sur [www.remix.nl](http://www.remix.nl)

**Conditions de stockage:** à stocker au sec et non déposé par terre.

#### **Délai de conservation après la date de production:**

Mortier: environ 12 mois

Teneur en chromate: environ 6 mois

#### Identifications des dangers

R 41 : Risques de lésions oculaires graves.

R 43 : Peut entraîner une sensibilisation par contact avec la peau.



#### Conseils de sécurité

S 2 : Garder hors de la portée des enfants.

S 22 : Ne pas respirer les poussières.

S 24/25 : Éviter le contact avec la peau et les yeux.

S 26 : En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau et consulter un spécialiste.

S 37/39 : Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/visage.

S 46 : En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

S 64 : En cas d'ingestion, rincer la bouche avec de l'eau.