



# Compresse à Effet de Dessalement - Mortier Stuc

Mortier stuc tamponnant les sels / Mortier stuc système sacrificiel pour l'absorption de sels conformément à WTA

Couleur	Disponibilité	
	Nombre/palette	30
	Unités de conditionnement	16 kg
	Type de conditionnement	Sac en papier
	Clé de fermeture	16
	Art. n°	
couleurs spéciales	1073	■
gris	1077	■

Couleurs spéciales réglables: échantillon envoyé (pierre, pièce de mortier), numéro de couleur (numéro MF), nuancier, NCS, etc.

## Consommation

env. 6,0 kg/m<sup>2</sup>/cm d'épaisseur de couche

Déterminer la consommation exacte sur une zone d'essai suffisamment grande.



## Domaines d'application



- Dessalement et réduction de l'humidité
- Mortier stuc sacrifié pour des supports chargés de sels
- Couche tampon sous le crépi ultérieur effectué selon une recette historique
- Rénovations, caves et façades

## Propriétés

- Pouvoir de stockage de sels élevé.
- A activité capillaire
- Réversible

## Caractéristiques techniques



Densité volumique	env. 0,7 kg/dm <sup>3</sup>
Quantité d'eau	8,5 l / 16 kg
Profondeur de pénétration d'eau	après 24 h > 10 mm
Comportement au feu	classe A1
Résistance à la compression	CS II (i.M. 3,0 N/mm <sup>2</sup> )
Dyn. E-Module	env. 2000 N/mm <sup>2</sup>
Densité du mortier	env. 0,8 kg/dm <sup>3</sup>
Porosité ouverte	env. 60 Vol.-%

Les valeurs ci-dessus sont des données caractéristiques typiques du produit et ne peuvent pas être considérées comme spécifications du produit.

## Préparation du travail

### ■ Exigences du support

Porteur, propre et sans poussière.

### ■ Traitement préliminaire

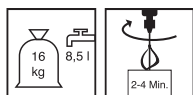
Préhumidifier le support.

Éliminer soigneusement les enduits, les peintures et les revêtements, au minimum 80 cm au-delà de la zone des dégradations,

Gratter les joints friables sur 2 cm de profondeur.

Appliquer le produit comme tir-à-zéro (pont d'adhérence).

## Préparation

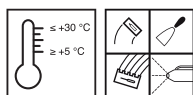


### ■ Mélanger

Verser l'eau dans un seau propre et ajouter le mortier en poudre.

Mélanger avec un mélangeur pendant 2-4 minutes de manière intensive jusqu'à l'obtention d'une masse homogène et l'obtention de la consistance de mise en oeuvre souhaitée.

## Mise en oeuvre



### ■ Directives

Température du matériel, de l'air et du support: entre +5 et +30°C.

Des températures plus élevées réduisent la durée pratique d'utilisation et la durée de durcissement, des températures plus basses les prolongent.

### ■ Température de traitement (+20 °C)

env. 60 minutes

Appliquer le produit avec les outils ou machines appropriés.

Dresser le support à la règle.

Traitement ultérieur du support après la prise.

Après séchage complet, poncer avec une spatule pour finir le support.

Temps d'attente avant l'application suivante, au minimum 3 jours.

### Mono-couche

Épaisseur de couche (une couche) jusqu'à 20 mm.

### Bi-couche

Épaisseur de couche par opération: 10-20 mm.

Épaisseur de couche jusqu'à 30 mm frais sur frais.



Epaisseur de couche: 30-40 mm, appliquer la deuxième couche après séchage (env. 12-24 h).

La première couche doit être rayée avec un peigne de plâtrier.

## Applications

Lorsqu'il a commencé à durcir, ne pas tenter de ramollir le mortier: ni par adjonction d'eau, ni par adjonction de mortier frais.

Protéger la surface fraîche pendant 4 jours au minimum d'un séchage trop rapide, du gel et de la pluie.

Le faïençage / les fissures de retrait sont sans importance et ne pourront faire l'objet d'aucune réclamation, les valeurs techniques n'en étant pas altérées.

## Remarques

Peut contenir des traces de pyrite (sulfure de fer).

Pauvre en chromates selon la Directive européenne 2003/53/EG.

Ne pas appliquer sur support contenant du plâtre.

Pour le gâchage, utiliser de l'eau potable.

Toujours réaliser une/des surface(s) test(s)!

Tout écart par rapport aux réglementations en vigueur doit faire l'objet d'un accord spécifique.

Lors de la planification / l'exécution, observer les certificats d'essais disponibles.

## Outils / nettoyage



Machine à plâtrage avec mélangeur ultérieur, par exemple P.F.T. G4 avec Rotoquirl 1, Putzknecht S 48 Classic ou S 58, malaxeur, truelle, spatule, règle à dresser en aluminium, spatule dentelée, balai, éponge, panneau de ponçage.

Nettoyer les outils immédiatement après usage avec de l'eau.

## Stockage / Conservation

6 mois au sec, en emballage d'origine non ouvert.



## Sécurité / réglementation

Pour plus de renseignements en matière de sécurité pendant le transport, de stockage et manipulation, d'élimination et écologie, consulter la fiche de données de sécurité en vigueur.

## Elimination

Les résidus de produits plus importants doivent être éliminés dans leur emballage d'origine conformément à la réglementation en vigueur. Les emballages entièrement vides doivent être recyclés. Ne pas jeter avec les ordures ménagères. Ne pas jeter à l'égout. Ne pas déverser dans les égouts.

## Déclaration de performances

➤ [Leistungserklärung](#)



Marquage CE

**Remmers GmbH**

Bernhard-Remmers-Str. 13, D – 49624 Löhningen

06

GBI P45-1

EN 998-1: 2010-12

1077

Mortier selon preuve d'aptitude avec une densité apparente du mortier  $\leq 1300 \text{ kg/m}^3$ 

Comportement au feu:	classe A1
Résistance à la traction:	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$ (rupture B)
Absorption d'eau:	W0
Pénétration de la vapeur d'eau:	$\mu \leq 15$
Conductivité thermique ( $\lambda$ 10 dry):	$\leq 0,21 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ pour P=50 %
Durabilité (résistance au gel):	résistant, lors d'une application selon les fiches techniques

Les indications contenues dans cette fiche technique tiennent compte des techniques et procédés les plus modernes.

L'utilisation du produit n'étant pas sous notre contrôle, ces indications n'engagent pas la responsabilité du fabricant ni du distributeur.

Vous disposez des conditions générales de vente. Si vous ne les avez plus, vous pouvez demander un nouveau exemplaire, vu que nous livrons seulement sous ces conditions.