



RM GM M20

- Mortier primaire -

Mortier minéral pour le remplissage des détériorations profondes

Force	Disponibilité		
	Nbre / palette	64	32
	Taille / Quantité	5 kg	15 kg
	Conditionnement	Seau plastique	Seau plastique
	Emballage / Code	05	15
	Art. n°		
Article standard, pas hydrophobe			
M20	0643	■	■
Grains variables du même article peuvent conduire à de légères divergences dans la couleur.			

Consommation

Env. 1,8 kg/l espace à remplir

Déterminer la consommation exacte sur une surface échantillon suffisamment grande.



Domaines d'utilisation

- Composition de base sous des mortiers de restauration en cas des réparations profondes



Propriétés

- Basse teneur en alcalis libres
- Bonne adhérence aux flancs
- Pauvre en tensions

Données techniques

Quantité d'eau	3,25 - 4,15 l/25 kg
Résistance à la compression (28 jours)	> 20 N/mm ²
Résistance à la flexion (28 jours)	env. 5 N/mm ²
Module E (DIN 1048)	env. 18 kN/mm ²
Granulométrie maximale	2 mm

Les valeurs indiquées correspondent à des propriétés typiques du produit, et non à des spécifications contractuelles.

Produits complémentaires

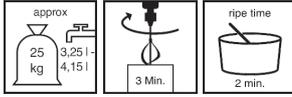
- [Antihydro \(0616\)](#)
- [RM \(0750\)](#)
- [RM pro \(0596\)](#)

Préparation

- Exigences concernant le support
Porteur, propre et sans poussière.
- Traitement préliminaire
Les mesures de nettoyage nécessaires doivent être effectuées le plus délicatement possible, par exemple par pulvérisation d'eau froide ou chaude ou par nettoyage à la vapeur ; en cas de salissures tenaces, il est préférable d'utiliser la méthode de sablage doux rotec ou les produits de nettoyage Remmers [par exemple Clean FP, Clean AC basic, Clean WR].
Dans le cas de sculptures et d'œuvres historiques d'ornement, pour la préservation de l'original, éliminer avec précaution les croûtes de saleté et renforcer en plusieurs applications de Consolidant KSE Remmers.



Préparation



■ Préparation / Mélange

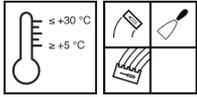
Verser l'eau dans un seau propre et ajouter le mortier en poudre.

Mélanger env. 3 minutes avec un mélangeur jusqu'à obtenir une consistance adaptée pour la mise en oeuvre.

Temps de repos: env. 2 minutes

Mélanger de nouveau, si nécessaire ajouter un peu d'eau.

Mise en oeuvre



■ Conditions de mise en oeuvre

Température du matériau, de l'environnement et du substrat : min. +5 °C à max. +30 °C.

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

■ Durée pratique d'utilisation (20°C)

env. 30 min.

Sur le support humide, il faut appliquer une couche de contact avec un mortier (mortier sec/ eau) en une épaisseur de couche d'environ 2 mm.

Appliquer le mortier en épaisseur de couche de 1,5- 3 cm frais sur frais sur la couche de contact.

Poncer le support après durcissement complet.

Délai d'attente entre 2 couches: 24 h au minimum.

Informations de mise en oeuvre

Lorsqu'il a commencé à durcir, ne pas tenter de ramollir le mortier en lui ajoutant de l'eau ou du mortier frais. Protéger la surface fraîche pendant 4 jours au minimum d'un séchage trop rapide, du gel et de la pluie.

Important

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

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

Les caractéristiques produits indiquées ont été déterminées en conditions de laboratoire, par +20°C / 65% d'humidité relative de l'air.

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

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

Outilsage / Nettoyage des outils



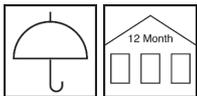
Outil de mélange, truelle, truelle de lissage

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après utilisation.

Outils Remmers

- Récipient de mélange (4030)
- Mélangeur Collomix® KR (4292)
- Lisseuse (4004)
- Glättkelle (4117)
- Lisseuse duo - deux coins arrondis (4118)

Stockage / Tenue en stock



Env. 12 mois, au sec, en emballage non ouvert.

Sécurité / Réglementations

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.

Élimination

Important reste de produit: élimination en emballage d'origine conformément aux réglementations locales / nationales en vigueur. Donner les emballages parfaitement vides au recyclage. Ne pas éliminer avec les ordures ménagères. Ne pas verser le produit dans l'évier/ les égouts.

Déclaration de performances

- [Leistungserklärung](#)



Déclaration de conformité



Remmers GmbH

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

23

GBI-P 134

EN 998-1: 2017-02

0643

Restauration, complément et reprofilage de supports minéraux tels que la pierre naturelle, la brique, le béton et la pierre artificielle

Reproduction d'éléments d'ornementation du bâtiment par pilonnage

Comportement au feu:

Classe A1

Merci de noter que les données / informations ci-dessus ont été déterminées par la pratique ou en laboratoire; elles sont données sans engagement, à titre indicatif.

Elles représentent des informations d'ordre général, décrivent nos produits et informent sur leur utilisation et leur mise en œuvre.

En raison de la multitude / variété des conditions d'application, des matériaux utilisés et des chantiers, tous les cas individuels ne peuvent être pris en compte. Nous recommandons donc - en cas de doute - de procéder à des essais préalables ou de nous consulter.

Sauf si nous avons confirmé expressément par écrit la convenance spécifique ou les propriétés d'un produit pour un domaine d'utilisation bien précis, une information ou un conseil technique, même donné en toute bonne foi, reste sans engagement. Nos Conditions Générales de Vente et de Livraison s'appliquent systématiquement.
Cette édition annule et remplace les précédentes.