



BSP RZ Historic

- Mortier coulé RZ -

Mortier de ciment roman

Teinte	Disponibilité	
	Nbre / palette	42
	Taille / Quantité	25 kg
	Conditionnement	Sac en PE
	Emballage / Code	25
	Art. n°	
gris-beige (couleur propre)	0568	■

Consommation

Env. 1,9 kg/l d'espace



Domaines d'utilisation



- A l'intérieur et à l'extérieur
- Supports minéraux: secs, humides, mouillés et sous-marins.
- Remplissage des joints et des espaces creuses des bâtiments historiques

Propriétés

- Liant historique du XIXe siècle
- Bonnes propriétés de coulage
- A prise rapide
- Lent développement de la résistance
- Très bonne adhérence au support
- Ciment naturel, de fabrication inchangée depuis 150 ans et nommé ciment romain (traditionnellement, des marnes calcaires du crétacé, en four à basse température).

Données techniques



Classe de résistance à la compression	CS III
Quantité d'eau	Env. 15 % correspond à env. 3,75 l/25 kg
Résistance à la compression	7 j: > 1 N/mm ² 28 j: > 4 N/mm ² (M 2,5)
Dyn. E-Module	Env. 9.000 N/mm ²
Dimension de débit	Env. 26 cm
Densité mortier frais	Env. 2,2 kg/dm ³
Granulométrie maximale	2 mm
Teneur en pores d'air	≤ 5 %

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

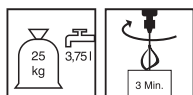
Produits complémentaires

- [VSM RZ Historic \(0567\)](#)
- [Fill RZ Historic \(0564\)](#)
- [Stucco GF RZ \(0569\)](#)
- [RM RZ Historic \(0566\)](#)

Préparation

- **Exigences concernant le support**
Porteur, propre et sans poussière.
- **Traitement préliminaire**
Préhumidifier le support.
Rendre le support rugueux.

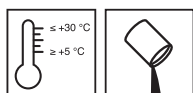
Préparation



■ Préparation / Mélange

Verser l'eau dans un seau propre et ajouter le mortier en poudre.
Mélanger énergiquement pendant 3 minutes environ avec l'outil adapté, jusqu'à obtenir une consistance homogène.

Mise en œuvre



■ Conditions de mise en œuvre

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. 45 min.

Le cas échéant, prévoir un coffrage.
Couler sans interruption d'un côté ou coin.
Si nécessaire, secouer.

Informations de mise en œuvre

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

Pour le gâchage, utiliser de l'eau potable.
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.

Outillage / Nettoyage des outils

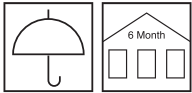
Matériel de mélange, entonnoir universel, verrouillage rapide



Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après utilisation.

Stockage / Tenue en stock

6 mois au sec, en emballage d'origine 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.

Elimination

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.

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.