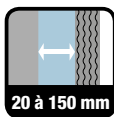


# CERMIREP GUNIT



## MORTIER DE GUNITAGE



 Gris

Imperméable  
aux liquides

Résistant  
aux sels de  
dégel

20 à 150 mm

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR

A+

A+ A B C

## DESCRIPTION

Mortier prêt à projeter, adjuvanté contenant des ciments spéciaux sélectionnés et modifiés avec des polymères.

## AVANTAGES

- Application en forte épaisseur jusqu'à 150 mm.
- Rendement optimal.
- Agrégats non réactifs.
- Faible teneur en alcalis.

## DOMAINE D'EMPLOI

- Renforcement des murs de quai.
- Réparation des structures en béton industriel.
- Rejointoiement d'ouvrages maçonnés.
- Revêtement de tunnels dans la roche ou la maçonnerie.

## MISE EN ŒUVRE

Note : Ce qui suit est une description typique de l'application. Dans le cas d'autres paramètres du chantier, contacter notre service technique.



Températures  
d'application



Nettoyage  
à l'eau



projetable

## SUPPORT ADMIS

Béton  
Maçonnerie (parpaing, bloc)  
Enduit ciment

## PRÉPARATION DU SUPPORT

Le support doit être propre, non gras et débarrassé des parties non adhérentes.

Les méthodes pour y parvenir peuvent être le bouchardage, fraisage, piquage ou toute autre méthode suffisamment efficace pour atteindre une valeur de cohésion > à 1,5 MPa.

En cas de présence d'armatures oxydées sur l'ouvrage à réparer, les dégager, broser ou sabler et traiter avec un passivant type CERMIREP PASSIV.

Pour une application en forte épaisseur (supérieure à 50 mm), fixer des armatures sur le support avant la projection.

Après préparation, humidifier le support à cœur sans ressuage (mat-humide). Chasser les flaques d'eau résiduelles.

## APPLICATION DU SYSTÈME

L'application sera réalisée avec une machine à projeter (voie sèche).

Appliquer CERMIREP GUNIT sur les supports saturés d'eau jusqu'à ce que l'on atteigne l'épaisseur souhaitée, avec une succession de couches de 20 à 30 mm chacune, de bas en haut.

CERMIREP GUNIT R3 peut être fini avec une truelle.

Eviter toute manipulation excessive.

## CONDITIONS D'APPLICATION

Température d'utilisation : +5°C à +30°C

Dans des conditions climatiques chaudes ou venteuses, il est conseillé d'humidifier le support aussi longtemps que possible, en utilisant une pulvérisation.

## NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Le matériel doit être nettoyé immédiatement avec de l'eau.

Le produit durci devra être retiré mécaniquement.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### CONSUMMATION

2,1 kg de poudre /m<sup>2</sup>/mm d'épaisseur.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques Techniques	Valeur	
Résistance à la compression	à 24 h	32,5 MPa
	à 7 j	47 MPa
	à 28 j	56 MPa
Résistance à la flexion	à 7 j	7 MPa
	à 28 j	8 MPa

## CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg - 48 sacs par palette

## STOCKAGE & CONSERVATION

Peut être stocké 12 mois à partir de la date de fabrication dans l'emballage d'origine non ouvert.

Stocker à l'abri de l'humidité, à des températures comprises entre +5°C et +35°C.

## PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

- EMISSION DANS L'AIR INTERIEUR (1) : Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).
- Consulter la fiche de données de sécurité sur le site internet [www.quickfds.fr](http://www.quickfds.fr) ou sur simple demande auprès de CERMIX France.
- Toujours porter les équipements de protection individuelle conformément aux directives et à la législation en vigueur.
- Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

Ce document technique peut faire l'objet de mise à jour, il est de la responsabilité de l'utilisateur de contrôler systématiquement si une version plus récente est disponible sur notre site [www.cermix.com](http://www.cermix.com). Il est de la responsabilité de l'applicateur de contrôler la compatibilité et l'adéquation des produits pour la réalisation des travaux. Des essais peuvent être réalisés au préalable pour valider le bon comportement des produits.