



PRÉSENTATION

- ◇ Produit spécifique pour enduisages et bétonnages projetés sur parois humides ou même légèrement ruisselantes.
- ◇ Accélérateur poudre pour mortier et bétons projetés.
- ◇ Effet secondaire : hydrofuge.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect	Poudre blanche fine
Densité	0,60 – 0,90
Valeur pH	10 – 14,5 (dilution 1 pour 10 lt d'eau)
Teneur en ions chlorures	< 1,0 %
Solubilité	Partielle dans l'eau

CARACTÈRES GÉNÉRAUX

- ◇ Provoque un rapide début de prise de ciment et permet aux mortiers et aux bétons projetés de raidir rapidement (15 à 30 secondes suivant dosage et composition) puis de ne plus être délavable par l'eau en deux ou trois minutes, enfin de durcir en quelques heures.
- ◇ Confère aux mortiers et aux bétons projetés une bonne étanchéité.

DOMAINES D'APPLICATION

- ◇ Tous les travaux en galerie, souterrain, tunnels, puits etc. où les mortiers et les bétons sont projetés sur les parois,
- ◇ les intrados des voûtes, les plafonds etc..., avec des appareils à air comprimé dans lesquels le mouillage se fait à la sortie de la lance.

MODE D'EMPLOI

- ◇ SEPRAGUNIT s'incorpore à sec aux agrégats et au ciment, soit dans la bétonnière ou dans le malaxeur, soit directement dans l'appareil de projection à air comprimé.
- ◇ Le deuxième cas est conseillé quand les agrégats ne sont pas suffisamment secs.

PRÉCAUTIONS

- ◇ Le dosage en ciment dépend de la granulométrie des agrégats.
- ◇ Il est conseillé de ne pas descendre au-dessous de 500 kg par m³ pour les mortiers, et de 400 kg par m³ pour les bétons.
- ◇ Selon la granulométrie, on peut étaler d'un seul coup des couches de 3 à 8 cm d'épaisseur.

- ◇ Il est recommandé de projeter en avançant régulièrement afin de ne pas marteler par projection la couche déjà en place avant que celle-ci ne soit hors de délavage.
- ◇ Sur les parties suintantes, poser des drains au préalable.
- ◇ Colmater ensuite les drains après durcissement de la projection avec celui de SEPRARAPID qui convient au ciment utilisé et à la température ambiante.
- ◇ Manipuler avec des gants.
- ◇ Éviter le contact du produit avec les muqueuses en employant des masques et des lunettes.

PRODUIT DESTINÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL

CONDITIONNEMENT

- ◇ Le SEPRAGUNIT est livré dans des sacs de 25 kg

STOCKAGE

- ◇ SEPRAGUNIT doit être stocké à l'abri de l'humidité.

CONSERVATION

- ◇ SEPRAGUNIT se conserve dans son emballage d'origine pendant un an.

DOSAGE

- ◇ S'utilise entre 2 % et 6 % du poids du ciment.
- ◇ Le dosage doit être d'autant plus fort que l'épaisseur à projeter est plus grande, ou que le support est plus humide, ou que la cadence d'application des couches successives est plus rapide, ou encore que la température est plus basse.