

FICHE TECHNIQUE**Servocret RS-N****Mortier de réparation et d'égalisation**

- pour rattrapage, modelage et création de forme de pente
- en intérieur et extérieur et bassin immergé
- adapté en sol et en mur grâce à son haut pouvoir statique
- permet des rattrapages jusqu'à 50 mm
- sous des revêtements céramique et pierre naturelle
- permet de redonner une cohésion de surface à des supports ponctuellement détériorés
- temps de mise en œuvre rallongé

**DÉFINITION**

Mortier de réparation et de modelage consistant, à liant ciment, renforcé en résine. Pour la rectification de marches d'escalier et de paliers. Pour le remplissage d'éclats et de trous dans des mortiers de ciment et d'anhydrite, des dalles et poutres en béton ainsi que des dalles de balcon. Pour la réalisation de couches de rectification ou de parties inclinées sur de petites surfaces, sur supports stables. Pour la réalisation de gorges. Pour la rectification d'inégalités sur des mortiers de ciment et d'anhydrite, sur des dalles et des semelles en béton brut.

Application possible de 2 à 50 mm d'épaisseur, en intérieur et extérieur, sols et murs.

Le mortier de réparation **Servocret RS-N** est hydrofuge, résistant aux intempéries et au gel. Il peut donc être utilisé de manière universelle aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur. Le mortier de réparation **Servocret RS-N** adhère sur les supports fixes et stables comme par exemple le béton, le crépi, les aires en ciment ou en plâtre et les ouvrages de maçonnerie.

Après son durcissement, le **Servocret RS-N** présente une grande résistance à la compression et peut de ce fait être soumis au trafic piéton (3 h) et automobile (48 h).

Après ajout d'eau et mélange, on obtient un mortier résineux, maniable et facile à travailler.

PRÉPARATION DES SUPPORTS

Le support doit être propre, stable, ne pas comporter d'huile, de graisse, de poussière, de particules libres ni de laitance. Pour la pose en intérieur, appliquer une couche de primaire universel **Okatmos® UG 30** dilué 1/1 pour les supports absorbants et pur pour les supports lisses, sans adhérence et imperméables. Pour la pose en extérieur, appliquer une barbotine d'accrochage à l'aide de l' **Okamul 71** en proportion 1 : 10. Appliquer directement le mortier **Servocret RS-N**. Travailler mouillé dans mouillé. Poursuivre alors immédiatement la pose du mortier. Appliquer le mortier de réparation **Servocret RS-N** sur une épaisseur de minimum 2 mm. Appliquer le mortier mélangé durant le temps de traitement avec une spatule ou une truelle, puis le modeler et / ou le polir. Une fois le mortier posé, la surface peut être retravaillée avec par exemple une raclette. En cas de doute, effectuer un essai.

MISE EN ŒUVRE

Le mortier de réparation **Servocret RS-N** doit être mélangé sans grumeaux avec de l'eau propre dans un récipient propre à l'aide d'un malaxeur électrique (max. 600 t/min) afin d'obtenir un mortier malléable et pâteux. Après durcissement, le mortier de réparation **Servocret RS-N** posé en intérieur peut être ragréé avec les mortiers **Servofix** ou **Servoplan**, ou recouvert en pose collée de pierres de taille naturelles ou céramiques.

DONNÉES TECHNIQUES

Couleur	poudre grise
Domaine d'emploi	au sol et sur les murs, en intérieur et extérieur et bassins immergés
Épaisseur de couche	2 - 50 mm
Température de mise en œuvre	+ 5 °C à + 25 °C (support)
Facteur d'eau	environ 3,5 litres / 25 kg de poudre
Durée de mise en œuvre*	environ 50 - 60 minutes
Praticable* / Recouvrable*	après environ 3 heures
Pleinement sollicitable*	après environ 48 heures
GISCODE	ZP 1 - pauvre en chromate selon TRGS 613
Stockage	au sec pendant 6 mois environ

* A + 20 °C et 65 % d'humidité relative de l'air. Ces valeurs doivent être raccourcies lorsque les températures sont plus élevées et prolongées lorsque les températures sont plus basses.

CONSOMMATION

Environ 1,6 kg/m² par mm d'épaisseur

NETTOYAGE

Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après l'exécution des travaux de rectification.

CONDITIONNEMENT/PALETTISATION

Définition	Numéro d'article	EAN
42 x 25 kg sac en papier	11030	

Les indications contenues dans cette fiche technique sont basées sur les expériences faites et ne sont fournies qu'à titre de consignes générales. Nous déclinons toute responsabilité quant au résultat des travaux car nous n'avons aucune influence sur une mise en œuvre et sur les conditions de pose adéquates. Il est recommandé d'effectuer des essais pratiques avant chaque utilisation.

Situation: 20.11.2103/ma-lo