

StoCrete RM F — quand il faut faire vite !

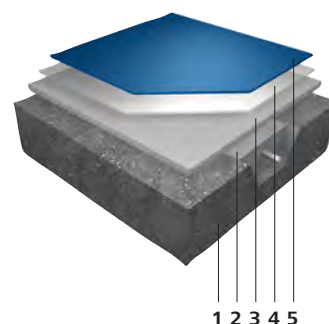
Le mortier pour le sol

Protection et
traitement
technique
des bétons



Mortiers de réparation

Pour une utilisation sur des dalles de balcon en porte-à-faux, des sols de cave, des escaliers ou des sols industriels : le mortier de réfection rapide StoCrete RM F. Court temps de durcissement, étanchéité et dureté élevées – autant de qualités additionnelles nécessaires à un mortier pour convenir à la réfection des sols en béton.



- 1 — Support en béton
- 2 — Reprofilage
- 3 — Enduit
- 4 — Couche de fond
- 5 — Revêtement

Le mortier avec adjuvant de synthèse StoCrete RM F est polyvalent, que ce soit sur des dalles de balcon en porte-à-faux, des sols de cave, des escaliers ou des sols industriels. Il convient pour reprofiler les éclats, pour former des cannelures et surfaces en pente, pour niveler des irrégularités de surface et des défauts de niveau. Comme il durcit rapidement, StoCrete RM F est vite résistant aux sollicitations et peut être recouvert par un revêtement après un court laps de temps.

Constitution des couches

- Préparation du support
- Protection anticorrosion avec StoCrete TK (en cas d'armature apparente)
- Reprofilage avec StoCrete RM F
Reprofilage local : 2–40 mm
Enduisage de surface : 2–20 mm



Application

1. Préparation du support

La zone à traiter doit être suffisamment mouillée avant l'application du mortier. Important : Au moment de commencer les travaux, le support doit être encore légèrement humide.

2. Badigeons d'adhérence

StoCrete RM F est d'abord préparé dans une consistance lui permettant d'être appliqué et étalé à la brosse sur le support encore humide mat.

3. Reprofilage

Enduire localement la zone endommagée avec StoCrete RM F, puis effectuer le reprofilage frais sur frais pour garantir une bonne adhérence. La mise en œuvre s'effectue manuellement à la truelle, à la spatule ou à la taloche.

4. Enduisage de surface

Dans le cas d'un enduisage de surface en couche mince, un enduit de ragréage est appliqué pour boucher les pores et les creux. Ensuite, pour assurer la liaison d'adhérence, StoCrete RM F est appliqué en frais sur frais dans l'épaisseur de couche correspondante. Enfin, la surface est lissée. Frotter ensuite les marques de spatule avec la taloche, ne pas ajouter d'eau.

5. Cure

Méthodes de cure :

- a) couvrir à l'aide d'un film ou d'une bâche
- b) vaporiser de l'eau
- c) cure par traitement chimique

Propriétés :

- Mortier à liant ciment modifié aux polymères (PCC)
- Très bonne adhérence sur les supports en béton
- Très bonne tenue à l'application
- Pas de pont d'adhérence nécessaire
- Durcissement rapide
- Vite recouvrable
- Imperméable à l'eau
- Résiste au gel et au sel de déneigement
- Produit conforme à la norme EN 1504-3

Sto SA

Route de Denges 38
1027 Lonay
Téléphone 021 802 82 20
sto.ch.lonay@sto.com
www.stoag.ch

Centre de support technique

Téléphone 032 674 41 42
tsc.ch@sto.com

