

Solution d'assainissement pour les murs intérieurs contaminés par les moisissures

StoReno In Protect M – Système pour une prévention durable des moisissures

Intérieur



Durablement sans moisissure – la solution pour des murs sains et secs

Les murs humides, les surfaces froides et les moisissures récurrentes sont des problèmes fréquents, en particulier dans les pièces non chauffées comme les caves ou les garages. Les mesures traditionnelles n'apportent souvent qu'une aide à court terme. StoReno In Protect M empêche l'apparition des moisissures même dans des conditions difficiles, crée un climat intérieur résistant aux micro-organismes fongiques et assure un air ambiant sain ainsi qu'une protection durable.

Les points forts du système anti-moisissures StoReno In Protect M :

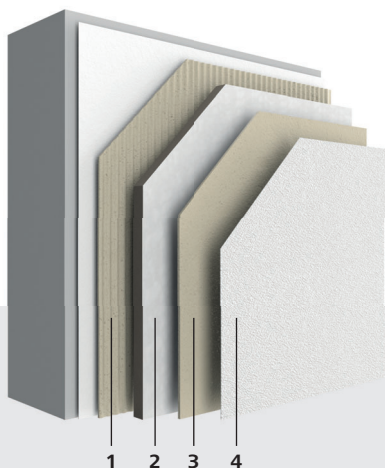
- Augmente la température de surface des murs intérieurs
- Régule l'humidité de l'air dans la pièce
- Augmente le pH de la surface des murs pour éviter la croissance des spores de moisissures
- Simplifie la mise en œuvre grâce à des composants de système bien pensés qui offrent des solutions même dans des situations de montage difficiles



Un succès total !

Les moisissures récurrentes sur les murs intérieurs sont souvent un défi, surtout dans les pièces humides avec des surfaces froides. La cause en est généralement la condensation de l'air chaud de la pièce.

StoReno Protect M offre une solution durable. Le système combine plusieurs mécanismes efficaces à la fois : la plaque support augmente de manière ciblée la température de surface du mur et réduit ainsi la condensation de l'humidité de l'air. Le mortier minéral de collage et d'armature spécialement développé StoLevell Calce FS régule nettement mieux l'absorption d'humidité que la chaux traditionnelle. En même temps, la couche de finition silicatée assure une valeur pH durablement élevée à la surface du mur – un environnement qui ne laisse aucune chance aux spores de moisissures. La mise en œuvre est également convaincante : les panneaux se découpent facilement au cutter et le collage des joints des panneaux évite la pose d'une armature de surface coûteuse. L'utilisation bien pensée d'un seul produit comme colle, sous-enduit et crépi de finition facilite aussi la mise en œuvre sur chantier.



Structure du système

- 1 — Collage : StoLevell Calce FS
- 2 — Panneau support : StoCarrier Helio
- 3 — Sous-enduit : StoLevell Calce FS
- 4 — Revêtement final : StoDecosit
Alternative : StoLevell Calce FS +
StoColor Sil Comfort



En haut à gauche : le mur du garage cinq ans après l'assainissement, qui a toujours été attaqué par la moisissure jusqu'en 2019, malgré plusieurs tentatives d'assainissement (photo en haut à droite).

A droite : La plaque support StoCarrier Helio existe en deux variantes : la plaque 120 x 80 cm d'une épaisseur de 1 cm et 2,5 cm ainsi que la cale StoCarrier Helio W au format 60 x 40 cm d'une épaisseur de 0,5 cm et 2,5 cm.



«Exclure» la moisissure :
Le système assure une surface murale sèche et plus chaude avec un pH plus élevé.



En un coup d'œil

Une mise en œuvre facile :

- Trois variantes de panneaux porteurs pour résoudre chaque défi de construction
- Découpe facile des plaques de support avec un cutter
- Un pour tous : StoLevell Calce FS utilisable comme colle, sous-enduit et enduit de finition feutré
- Collage simple des joints de plaques au lieu d'une armature de surface coûteuse

Une triple protection :

- Colle, enduit de fond et de finition StoLevell Calce FS avec une absorption d'humidité supérieure de 50 % à celle de la chaux pour réguler l'humidité de l'air.
- Panneau support pour augmenter la température de surface
- Couche de finition silicatée pour augmenter le pH de la surface du mur

Sto SA

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

Centre de support technique

Téléphone 021 802 82 20
tsc.ch@sto.com

