

StoFloor Balcony AimS® EB 700

Premier système de revêtement de balcon
certifié M1

Revêtement
de sol



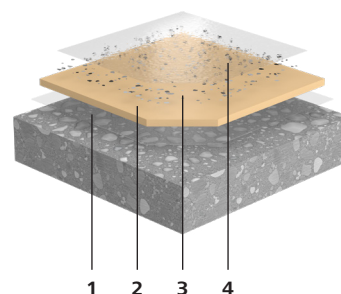
Revêtement de balcon



StoFloor Balcony AimS® EB 700 est le premier système de revêtement de balcon certifié M1. Il allie de manière unique l'esthétique et la performance technique. Tous les produits du système pour balcons sont à faible émission selon les critères de la Building Information Foundation RTS sr. La structure du bâtiment est protégée durablement et le balcon conserve son aspect attrayant longtemps.

Caractéristiques

- Faible émission, classe d'émission M1
- Élastique même à basse température
- Durable
- Aspect de surface de haute qualité
- Haut pouvoir de pontage des fissures
- Large gamme de teintes



- 1 — Couche de fond : StoPox GH 700
2 — Revêtement : StoPur EB 700
3 — Saupoudrage : StoChips
4 — Vitrification : StoPur VR 100 + Sto Ballotini



Le revêtement en résine polyuréthane élastique même par basse température StoPur EB 700 pontre de manière fiable les fissures présentes dans le support. La substance du bâtiment est ainsi durablement protégée contre les dommages dus à l'infiltration d'eau et de substances nocives. Le large spectre de teintes de StoPur EB 700 et le saupoudrage de StoChips permettent de nombreuses variantes de design attrayantes et individuelles.

Vitrifié avec StoPur VR 100, le balcon est facile à nettoyer. La vitrification est résistante au vieillissement, aux UV et à la lumière. Ainsi, le sol du balcon reste beau longtemps. Les billes de verre Sto Ballotini intégrées dans la vitrification garantissent une surface antidérapante, même en cas d'humidité.

Titre de la photo :
JenkoAtaman/nuchao/
Dewins/Adobe Stock

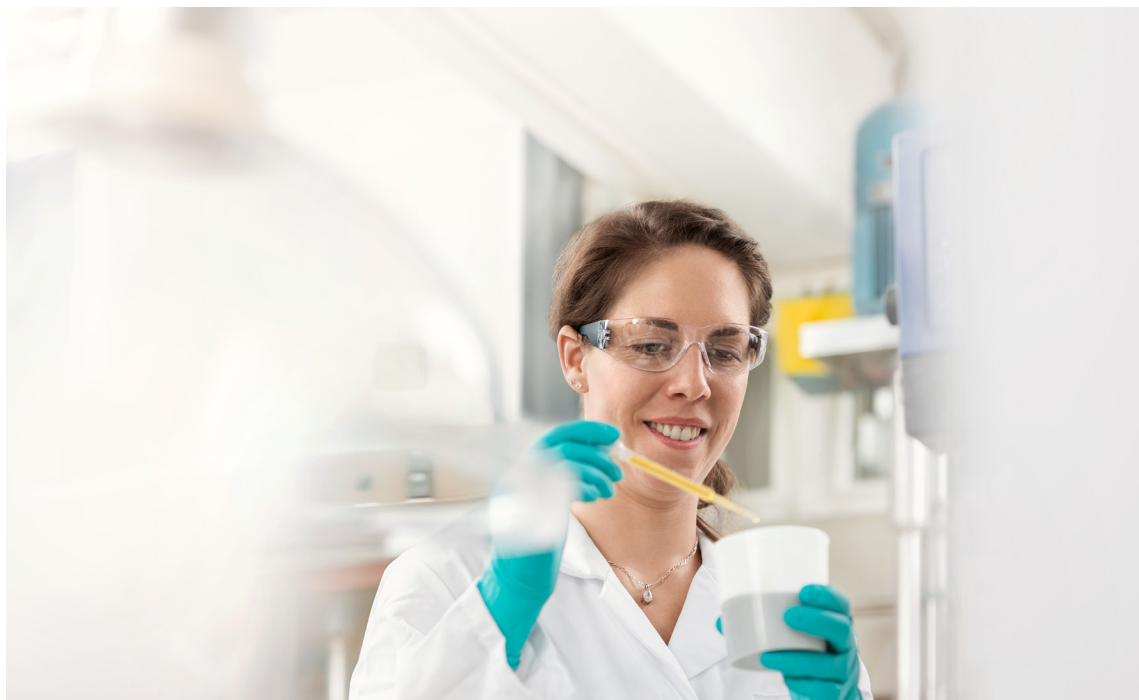


Photo de gauche :
Martin Baitinger

„Le développement de StoPur EB 700 a constitué un grand défi technique de formulation. Il s'agissait de combiner une surface agréable à l'œil et des propriétés techniques optimales. Les exigences spéciales posées au produit limitaient fortement la palette de matières premières. De plus, les quelques matières premières disponibles avaient tendance à être plus visqueuses, donc plus épaisses. Cela a entraîné des difficultés supplémentaires.

Ajouter en plus un extrait-sec proche de 100 pour cent car le StoPur EB 700 ne contient pas de composés organiques volatils notables. Ainsi, obtenir un excellent aspect visuel et de bonnes propriétés de mise en œuvre ont été difficiles sur le plan technique.”

Tamara Santoro-Reiz,
Développeuse de produits réactifs

Remarque

La classification M1 de la Building Information Foundation RTS se fixe des valeurs limites pour les émissions de COV, de formaldéhyde et d'ammoniac. En outre, elle évalue l'acceptabilité de l'odeur associée au matériau. Le label M1 apposé sur le produit indique qu'il répond aux critères M1 en matière d'émissions et d'odeurs. L'objectif de la procédure d'évaluation scandinave est d'encourager le développement et l'utilisation de matériaux de construction et de meubles à faibles émissions.

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 032 674 41 42
tsc.ch@sto.com

