

Une satisfaction durable

Garantie de résultats pour la rénovation des bâtiments industriels et commerciaux


Façade



Revêtements de façade

Avec la famille StoColor Dryonic® et StoClean Allstar : quelques étapes seulement vers une nouvelle façade



A man with a shaved head and glasses, wearing a white and grey work jacket over a red shirt, is shown from the chest up. He is looking towards the right and has his hands pressed against a smooth, grey wall. The background is a plain, light grey wall. The lighting is bright, casting a shadow of his hands and arms onto the wall.

« J'ai déjà rénové il y a quelques années un immeuble commercial avec StoColor Dryonic®. Je n'ai qu'une chose à dire : tout était parfait. La mise en œuvre est simple et rapide, le client était plus que satisfait et le résultat est toujours impeccable aujourd'hui .»

Ralf Roser,
artisan peintre, Maler Roser,
Pfinztal, DE



Répondre aux souhaits individuels des clients

Rénovation de bâtiments industriels et commerciaux

Avez-vous déjà entendu parler du coléoptère capteur de brouillard que l'on trouve dans le désert du Namib ? Grâce à la structure spéciale de sa carapace, les gouttelettes de brouillard se condensent et s'écoulent vers sa bouche. Il peut ainsi survivre dans les conditions de sécheresse désertique.

Nous avons transposé cet ingénieux principe dans une peinture pour façade et intégré dans StoColor Dryonic® une technologie intelligente qui permet d'évacuer rapidement l'eau. Ce principe bionique rend caduque les films de protection biocides et offre une protection écologique durable des façades contre les intempéries, les algues et les champignons.

Les membres de la famille StoColor Dryonic® peuvent être teintés suivant le nouveau système StoColor, teintes métalliques comprises. En plus de cela, il est possible de recréer des couleurs spécifiques à des entreprises – presque chaque teinte est réalisable.

Grâce à ses multiples possibilités d'utilisation, la famille StoColor Dryonic® est synonyme de fiabilité

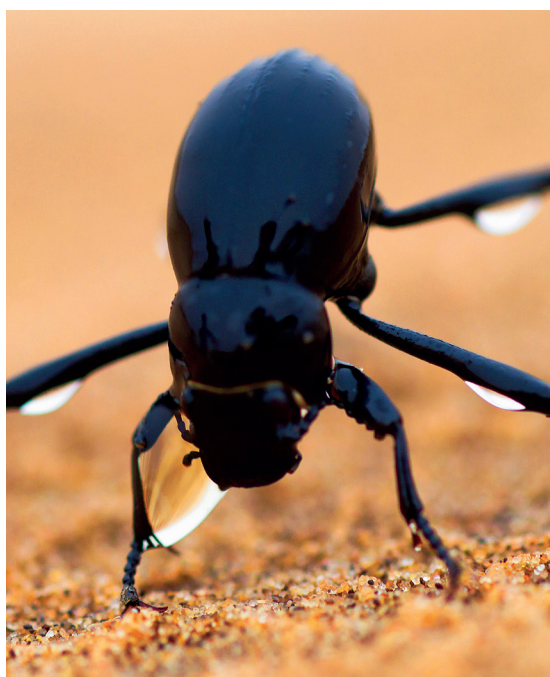
des résultats, même pour les bâtiments présentant différents supports.

Le souhait de teintes de façade sombres ne pose aucun problème : en cas d'exposition directe au soleil, les surfaces sombres peuvent en temps normal atteindre une température de plus de 80 °C. Avec la X-black Technology, les pics de température restent inférieurs à 65 °C. Cela permet de prévenir la formation éventuelle de fissures sur des supports sensibles. Par ailleurs, la X-black Technology réduit ainsi l'écoulement de résine par les noeuds du bois et, de manière générale, la sensibilité du bois aux fissures.

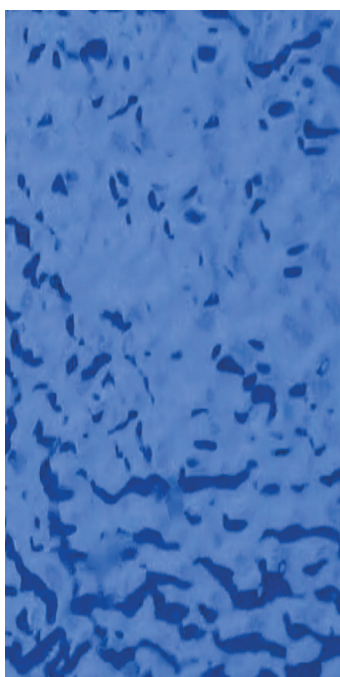
La façade rénovée reste belle pendant des années : en plus de la protection naturelle contre les algues et les champignons, la SunBlock Technology intégrée protège la façade contre la décoloration due au rayonnement UV direct du soleil – et garantit une stabilité maximale de la teinte.

Choisissez une satisfaction qui dure.

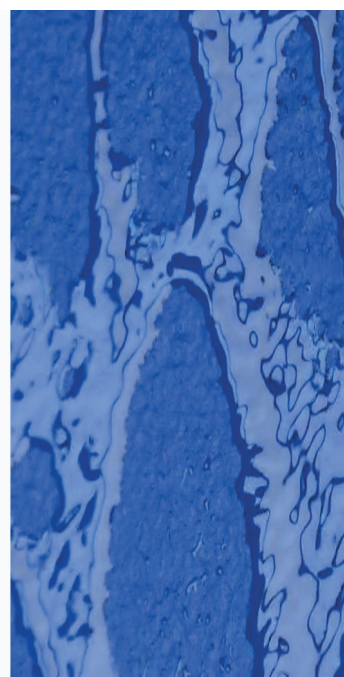
Par amour de la construction. **Bâtir en responsable.**



Le coléoptère capteur de brouillard : le modèle qui a inspiré la StoColor Dryonic®



Peinture de façade standard



StoColor Dryonic®



Les bons outils sont des gages de sécurité lors de la mise en couleurs. Outils classiques, les nuanciers du système StoColor contiennent toutes les teintes des collections, y compris les teintes métallisées.



Des utilisations diverses, des résultats toujours sûrs

Pour presque tous les supports courants dans la construction

Numéro	Support / domaine d'application	StoColor Dryonic®	StoColor Dryonic® S	StoColor Dryonic® Wood	StoColor Dryonic® M
1	Bardeaux de ciment	✓	✓		✓
2	Tuiles de toiture	✓	✓		✓
3	Comme revêtement de finition sur un système ITE	✓	✓		✓
4	Pour tôles zinguées, supports synthétiques et en aluminium	✓	✓		✓
5	Supports en bois avec une stabilité dimensionnelle limitée			✓	
6	Béton	✓	✓		✓
7	Gouttières	✓	✓		✓
8	Plaques HPL	✓	✓		✓
9	Sous-faces de toit			✓	
10	Alucobond®	✓	✓		✓
11	Façades en enduit	✓	✓		✓
	Éléments de façade StoDeco	✓	✓		✓
	Technologie SunBlock : pour une diversité et une stabilité maximales des teintes		✓	✓	✓
	X-black Technology pour des teintes vives contre l'échauffement par le soleil	✓ en option	✓ en option	✓	✓



Facile d'utilisation

Pour une complexité réduite et une logistique de chantier simplifiée

Travailler efficacement, étape par étape. Avec Sto.

- Généralement pas de couche de fond nécessaire
- Peu de produits nécessaires
- Systèmes mono-composants en phase aqueuse
- Projetable en mode Airless avec peu de brouillard
- Un nettoyeur pour toutes les surfaces lisses

Davantage d'informations sur la mise en œuvre :

StoColor Dryonic® M



1. Support	Métal, tôle ondulée, HPL, Alucobond®, fibrociment (surfaces lisses)	Enduit	Bois (avec ancien revêtement)
2. Préparation	En cas de saleté, pulvériser StoClean Allstar et nettoyer avec un nettoyeur haute pression Contrôler ensuite la capacité de charge du revêtement ancien	Nettoyer avec un nettoyeur haute pression En cas de présence d'algues et de champignons : Traitement préliminaire avec StoPrim Fungal Si l'ancien revêtement farine ou est trop absorbant : appliquer une couche d'imprégnation avec StoPrim Sol GT	Nettoyer à l'eau ou poncer légèrement Si le revêtement ancien n'est pas cohésif : poncer et appliquer une couche d'imprégnation avec StoPrim Protect WN
3. Revêtement	2 couches de StoColor Dryonic® / StoColor Dryonic® S / StoColor Dryonic® M		2 couches de StoColor Dryonic® Wood



StoClean Allstar

Un nettoyage en douceur de la façade pour éliminer les saletés tenaces avec un grand rendement de surface.



StoColor Dryonic® – le choix de la sécurité

Protège très efficacement contre les attaques de micro-organismes grâce au principe d'action bionique.

Autres avantages

- Absence de film de protection biocide
- Grandes diversité et stabilité des teintes
- Écran anti-chaueur contre le réchauffement dû au soleil en option (X-black Technology)
- Très bon pouvoir couvrant
- Rupture de la matière de charge (marquage) réduit
- Très bonne adhérence sur pratiquement tous les supports courants du bâtiment
- Traitement Airless à faible émission de brouillard



StoColor Dryonic® S – l'éclatante

Maintient durablement l'éclat des couleurs sur les façades, même les plus intenses.

Autres avantages

- Absence de film de protection biocide
- Diversité et stabilité maximales des teintes grâce à la technologie SunBlock
- Écran anti-chaueur contre le réchauffement dû au soleil en option (X-black Technology)
- Très bon pouvoir couvrant
- Rupture de la matière de charge (marquage) réduit
- Très bonne adhérence sur pratiquement tous les supports conventionnels du bâtiment
- Traitement Airless à faible émission de brouillard



StoColor Dryonic® M – avec effet métallisé

Pour des façades parfaitement mise en valeur grâce à des effets métallisés.

Autres avantages

- Absence de film de protection biocide
- Diversité et stabilité maximales des teintes grâce à la technologie SunBlock
- Avec écran anti-chaueur contre le réchauffement dû au soleil (X-black Technology)
- Rupture de la matière de charge (marquage) réduit
- Très bonne adhérence sur pratiquement tous les supports conventionnels du bâtiment
- Traitement Airless à faible émission de brouillard



StoColor Dryonic® Wood – pour les supports en bois

Spécialement conçu pour la protection des façades modernes en bois.

Autres avantages

- Avec protection de film encapsulée
- Diversité et stabilité maximales des teintes grâce à la technologie SunBlock
- Avec écran anti-chaueur contre le réchauffement dû au soleil (X-black Technology)
- Très bon pouvoir couvrant
- Protection des structures en bois
- Isolant contre de nombreux constituants du bois
- Propriété anti-gouttes



Les revêtements de façade Sto iQ Intelligent Technology protègent les murs de manière efficace et durable. Ils agissent naturellement contre les algues, les champignons et les influences de l'environnement. Vous pouvez ainsi créer des façades éclatantes et esthétiques, et qui le restent longtemps – de la manière dont vous l'imaginez.

Sto SA

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

**Centre de support
technique**

Téléphone 021 802 82 35
tsc.ch@sto.com

Vous trouverez les adresses
de tous nos points de vente
sous **www.stoag.ch**.

En savoir plus

Pour plus d'informations sur les peintures de
façade bioniques de la famille StoColor
Dryonic®, consultez www.stoag.ch

