

# ExpoSan

Systeme anti-moisissures



# Systeme anti-moisissures



## Effet des moisissures

Les moisissures sont omniprésentes dans notre environnement. Elles possèdent un pouvoir destructeur impressionnant. Cependant, la vie sans elles ne serait pas possible sur notre planète. Certaines sont ingérées quotidiennement avec les aliments, comme la levure de boulangerie dans le pain ou la moisissure dans le fromage. En revanche, d'autres moisissures peuvent nuire à notre santé et représenter un risque certain. C'est pourquoi les moisissures sont indésirables dans nos habitations et doivent être éliminées rapidement dès leur apparition. Il est impératif de déterminer la cause exacte de la formation des moisissures.

## Causes des moisissures

Les spores de moisissure se trouvent partout dans l'air extérieur et aussi en certaines quantités dans notre environnement intérieur. Ce n'est qu'avec un substrat organique et un climat (humidité) appropriés qu'ils commencent à se répandre. Cela se produit lorsque la ventilation est insuffisante ou incorrecte. Parfois, il s'agit de défauts de construction qui entraînent une humidité ambiante accrue ou un climat idéal pour la croissance de moisissures dans les couches proches de la surface. Il est donc toujours nécessaire de vérifier à l'avance si l'infestation de moisissures est causée par des conditions d'habitat défavorables ou par des structures trempées. Certaines moisissures d'intérieur, même dans les bâtiments neufs, croissent à partir d'un taux d'humidité ambiant de 70% – toutes les autres dès 80%.

Principales causes d'infestation de moisissures dues à des défauts de construction:

- humidité pénétrant de l'extérieur, humidité ascendante
- système de ventilation ne fonctionnant pas, mauvaise conception de la ventilation
- calcul incorrect des isolations ou rénovation inadaptée de l'enveloppe du bâtiment
- plafonds, murs, planchers trempés
- dégâts des eaux, rupture de conduite

Principales causes d'infestation de moisissures superficielles:

- ventilation insuffisante ou incorrecte
- chauffage insuffisant de certaines pièces en hiver
- cuisiner pendant de nombreuses heures, douches fréquentes, beaucoup de plantes avec des arrosages fréquents, séchage du linge, personnes nombreuses dans le ménage

«ExpoSan –  
stoppe durablement la moisissure.»

## Lutte professionnelle contre les moisissures

Pour lutter contre les moisissures, il faut faire appel à un professionnel reconnu. Toute désinfection minutieuse (destruction des moisissures) doit impérativement être suivie d'une élimination sans résidus des moisissures. Même une moisissure morte qui n'a pas été enlevée correctement peut dégager des toxines (mycotoxines) qui sont dangereuses pour la santé.

L'élimination de la cause et la prévention sont au premier plan de la lutte anti-moisissures. Elle comprend toutes les mesures constructives, physiques et chimiques nécessaires pour empêcher la réapparition et le développement de moisissures. Seule une bonne approche, l'utilisation soignée de produits adaptés et le bon comportement des utilisateurs de l'espace de vie sont garants d'un succès durable.

## Système anti-moisissures ExpoSan

Notre système complet ExpoSan, unique en son genre, englobe le prétraitement jusqu'à la mise en peinture et couvre ainsi un large spectre de l'assainissement anti-moisissures dans le domaine de l'habitat. Le système anti-moisissures ExpoSan est une gamme de produits complète et facile à utiliser qui permet de prévenir toute prolifération de moisissures.

### PRÉTRAITEMENT

ExpoSan Cura –  
Le fongicide rapide en pulvérisation

ExpoSan Contra –  
L'assainissant à effet permanent

### COUCHE DE FINITION

ExpoSan FS –  
La peinture dispersion intérieure pour zones sensibles  
du point de vue de l'hygiène

ExpoSan Klima –  
Le revêtement anti-condensation pour  
le traitement des moisissures



# ExpoSan Cura

## Le fongicide rapide en pulvérisation

ExpoSan Cura peut être utilisé en intérieur pour la maison, le bureau, la salle de bains, le sauna et la piscine. L'application est possible sur des surfaces telles que le carrelage, les joints, les murs, les plafonds, la maçonnerie, le bois, le plastique et les joints en silicone.

Le fongicide ExpoSan Cura détruit toutes les moisissures dans la maison, le sauna et la piscine et élimine également les bactéries, les traces et les piqûres de moisissure. Avec effet blanchissant.

## Caractéristiques:

- élimine les moisissures, les bactéries, les champignons et limite les piqûres de moisissure
- prêt à l'emploi
- effet blanchissant
- garantit une efficacité rapide
- facile à utiliser



«Élimine rapidement et facilement  
le développement de moisissures superficielles.»

 Inspiré par la nature.

# ExpoSan Contra



## L'assainissant à effet permanent

ExpoSan Contra est un concentré d'actifs fongicides et algicides, destiné à un usage extérieur et intérieur. L'assainissant est utilisé pour traiter les supports de peinture, attaqués par les algues et les champignons.

ExpoSan Contra contient un composant actif permanent, qui peut empêcher une nouvelle infestation. L'adhérence et donc la durabilité des couches de peinture suivantes sont ainsi considérablement améliorées. ExpoSan Contra est un assainissant non blanchissant.

## Caractéristiques:

- concentré 1:10 diluable à l'eau
- agit contre les algues et les champignons
- avec une protection longue durée
- favorise l'adhérence des couches de peinture suivantes
- effet non blanchissant

«Enlever la moisissure et l'empêcher,  
durablement et en profondeur.»



# ExpoSan FS



## La peinture dispersion intérieure pour zones sensibles du point de vue de l'hygiène

ExpoSan FS est une peinture dispersion intérieure, insaponifiable, résistante aux bactéries et moisissures pour des revêtements intérieurs de qualité sur béton, crépi au ciment et à la chaux, crépi synthétique, eternit, plâtre, etc.

ExpoSan FS est recommandé pour toutes surfaces propres et hygiéniques dans les entreprises de denrées alimentaires, hôpitaux, bâtiments scolaires, brasseries, caves, teintureries, salles de bain, buanderies, cuisines, cantines, chambres froides pour la viande, locaux de congélation ainsi que dans tous les cas où, par suite d'atmosphère chaude et humide ou d'une ventilation insuffisante, une attaque de moisissure est à craindre. ExpoSan FS répond par ses propriétés à la réglementation de l'hygiène alimentaire.

## Caractéristiques:

- excellente résistance aux moisissures et aux bactéries
- très bon pouvoir couvrant
- bon arrondi
- classe d'abrasion humide 1
- application aisée
- étiquette environnementale suisse catégorie E

«Protège contre les champignons et les bactéries –  
pour des exigences élevées.»



  Inspiré par la nature.

# ExpoSan Clima

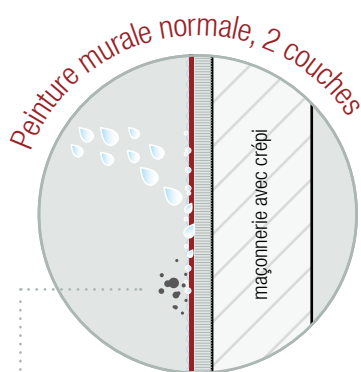
## Le revêtement anti-condensation pour le traitement des moisissures

ExpoSan Clima avec la technologie ClimaSol est un revêtement anti-condensation diluable à l'eau, sans conservateur, sans solvant et hautement perméable à la vapeur d'eau, permettant de prévenir la formation de moisissures sur les plafonds et murs intérieurs. La prophylaxie anti-moisissures convient aux boulangeries, fromageries, boucheries et notamment aux pièces avec un risque de condensation telles que les salles de bains, les cuisines, les chambres, etc. La technologie ClimaSol régule l'humidité de l'air, réduit la formation de condensation en surface, absorbe l'eau et empêche le développement de moisissures superficielles. Lorsque l'humidité relative de l'air diminue, l'eau absorbée est réinjectée dans l'air ambiant. L'alcalinité importante assure une action anti-moisissures.

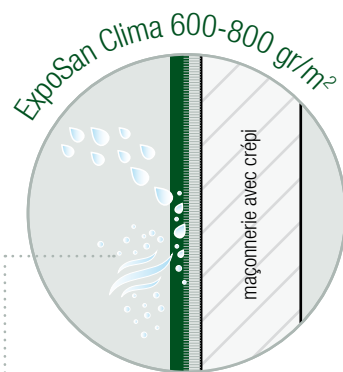
ExpoSan Clima est exempt de substances actives pouvant favoriser le fogging et représente une nouvelle génération de peintures d'intérieur fonctionnelles. La formation de condensation peut être considérablement réduite par l'utilisation de charges à effet capillaire.

## Caractéristiques:

- effet capillaire, absorbe l'eau de condensation
- très bonne adhérence sur supports minéraux
- sans solvant, sans plastifiant et sans conservateur
- sans tension
- extrêmement perméable à la vapeur d'eau
- sans jaunissement
- bonne résistance aux moisissures grâce à des matières premières naturelles et antimicrobiennes
- presque inodore
- non inflammable
- convient aux personnes allergiques
- correspond aux critères MINERGIE-ECO
- étiquette environnementale suisse catégorie A-



Le condensat reste sur la surface, formation de moisissure possible



Le condensat est absorbé, pas de moisissure possible

La peinture multifonctionnelle avec la technologie ClimaSol.»

**BOSShard**  
annonce la couleur

## Points de vente Bosshard

Baar: Blegistrasse 11a

☎ 041 768 66 00

Berne: Standstrasse 15

☎ 031 331 50 52

Birsfelden: Wartenbergstr. 41-43

☎ 061 313 14 17

Berthoud: Kirchbergstrasse 130

☎ 034 423 33 14

Coire: Comercialstrasse 19

☎ 081 252 27 61

Echandens: Rue des Artisans 6

☎ 021 545 99 18

Emmen: Mooshüslistrasse 32b

☎ 041 260 14 28

Genève: Rue des Buis 2

☎ 022 732 02 50

Hunzenschwil: Fabrikweg 1a

☎ 062 822 38 78

Neuchâtel: Rue des Noyers 11

☎ 032 544 14 74

Rümlang: Ifangstrasse 97

☎ 044 817 73 70

St-Gall: Alpsteinstrasse 6

☎ 071 277 92 27

Schlieren: Ballonstrasse 16

☎ 044 730 85 36

Thoune: Militärstrasse 9a

☎ 033 221 99 00

Winterthur: Tösstalstrasse 163

☎ 052 242 42 20

Zurich City: Kanzleistrasse 202

☎ 044 493 47 57

Zurich Nord: Siewerdstr. 69

☎ 044 312 58 58

Certification ISO-9001/14001

Bosshard + Co. AG  
 Fabrique de vernis et de peinture  
 Postfach/case postale  
 8153 Rümlang, Suisse

Téléphone: +41 (0)44 817 74 74  
 E-mail: bosshard@bosshard-farben.ch

[www.bosshard-farben.ch](http://www.bosshard-farben.ch)

**BOSShard**  
 annonce la couleur