

ISOLXTREM[®] SYSTEM

Vivez dans un **habitat sain**
en éliminant les moisissures
sur vos murs et plafonds !!



SYSTEMES ET
SOLUTIONS

**SYSTEME
ANTI-CONDENSATION
ASSAINISSANT**

SYSTEME ANTI-CONDENSATION ET ASSAINISSANT

ISOLXTREM SYSTEM®
ANTI-MOISSISURES

Les problèmes rencontrés :

Qu'est-ce que la condensation?

La condensation se produit lorsque la vapeur d'eau présente dans l'air d'une pièce devient liquide, à la suite d'un changement soudain de la température et au contact d'une surface.

Ce phénomène est présent dans de nombreuses maisons lorsque le chauffage est allumé lors d'une journée froide ou simplement quand on prend une douche chaude dans une salle de bain sans ventilation.

L'eau qui se dépose alors sur les murs et plafonds devient source de champignons, bactéries, algues et autres micro-organismes qui, en plus d'être inesthétiques, peuvent être nocifs pour la santé. Tous ces micro-organismes prolifèrent en particulier dans des environnements sombres ou faiblement éclairés, humides et mal ventilés (cuisines, salles de bain, piscines couvertes, saunas, spas, gymnases, etc.)



1. Gouttes d'eau produites par la condensation
2. Tâches de moisissure

La solution :

Empêcher leur apparition, ou les éliminer s'ils sont déjà apparus, cela est possible en appliquant un traitement 100% infailible combinant différents types de produits formulés spécifiquement. Pour cela, BAIXENS a créé un SYSTÈME ASSAINISSANT ANTI-CONDENSATION.

Avantages du système :

- Evite la condensation
- Elimine complètement la moisissure et empêche son apparition
- Nettoie et assainit la surface



PRODUITS PROPRES AU SYSTEME ISOLXTREM

ISOLXTREM SYSTEM®

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

CLEAN®

MICRO

SOLUTION NETTOYANTE ET
PREVENTIVE CONTRE L'APPARITION
DE MICROORGANISMES

RX-524

INT - EXT



ISOLXTREM®

FIXATHERM

FIXATEUR ISOLANT
THERMO-ACOUSTIQUE ET
ANTI-CONDENSATION

RX-530

INT - EXT



ISOLXTREM®

PINTHERM

PEINTURE ISOLANTE
THERMO-ACOUSTIQUE ET
ANTI-CONDENSATION

RX-417

FINITION MATE ET LAVABLE
HAUT POUVOIR COUVRANT

INT - EXT



ETAPES A SUIVRE

ISOLXTREM SYSTEM®

APPLICATION

1. Nettoyage

Si le support présente de la moisissure, nous devons traiter la zone contaminée avec notre nettoyant RX-524 CLEAN MICRO, qui devra être appliqué de manière abondante sur le support avec une brosse, un rouleau, une pompe airless, ou un pulvérisateur (pulvérisateur fourni uniquement sur le flacon de 500 ml).

Nous laisserons ensuite agir pendant 30 minutes afin que la suppression de la saleté soit efficace.

Rincer ensuite la surface avec de l'eau propre afin de finaliser l'opération de nettoyage.



2. Prévention

Pour prolonger l'efficacité du traitement désinfectant et préventif, nous appliquerons sur la surface propre et sèche de nouveau le RX-524 et attendrons son séchage complet.

Cette opération simple empêchera l'apparition future de moisissures ou de micro-organismes.

Après avoir appliqué cette seconde couche, il ne faut surtout pas rincer la surface pour ne pas éliminer la couche de protection déposée (action préventive).



3. Préparation et mise en peinture

Après avoir appliqué le traitement nettoyant et préventif, et après séchage complet du support, nous pouvons choisir entre 2 systèmes de finition:

1. SYSTÈME DÉCORATIF:

Appliquer notre fixateur acrylique RX-500 FIJAPREN ou solvanté RX-501 FIJAPREN SOLVANT afin de consolider le support et éliminer les particules de poussière. Après séchage, appliquer ensuite une peinture décorative additivée avec une protection anti-moisissure.

La mise en œuvre de ce système purement décoratif ne permettra pas d'obtenir l'effet anti-condensation, raison pour laquelle son efficacité sera donc moins durable.

2. SYSTÈME ANTI-CONDENSATION ET ASSAINISSANT:

Appliquer notre fixateur acrylique spécifique anti-condensation RX-530 ISOLXTREM FIXATHERM afin de consolider le support et éliminer les particules de poussière. RX-530 ISOLXTREM FIXATHERM peut être appliqué à la brosse, au rouleau ou avec une pompe airless.

Il est conseillé d'appliquer 2 couches de RX-530 ISOLXTREM FIXATHERM. Pour permettre une meilleure pénétration, la 1ère couche doit être diluée avec 5% d'eau et la seconde couche doit être appliquée sans dilution.

Respecter un délai de séchage d'au moins 24h avant d'appliquer la peinture de finition RX-417 ISOLXTREM PINTHERM.



4. Mise en peinture

Après 24 heures de séchage, nous appliquerons alors notre peinture de finition isolante RX-417 ISOLXTREM PINTHERM.

RX-417 ISOLXTREM PINTHERM peut être appliquée à la brosse, au rouleau ou avec une pompe airless.

Pour que la fonction ASSAINISSANTE et ANTI-CONDENSATION soit efficace et durable, il sera nécessaire d'appliquer au moins 3 couches de peinture. La 1^{ère} couche pourra être diluée avec 5% d'eau et les 2 autres couches restantes devront être appliquées sans dilution.

La quantité minimale de peinture recommandée doit être d'au moins 0,5L par m².

Si l'application est réalisée par pulvérisation airless, aucune dilution ne sera nécessaire et une seule couche permettra de déposer la quantité de peinture recommandée.

En raison de la forte teneur en composants isolants, notre système offrira une finition légèrement plus structurée que celle d'une peinture acrylique traditionnelle. L'aspect et le toucher seront améliorés et supérieurs si l'application est réalisée avec une pompe airless.

La peinture RX-417 ISOLXTREM PINTHERM possède également des propriétés complémentaires d'isolation thermique et acoustique.



*A chaque
problème de
condensation...*

... sa solution !!

**ISOLXTREM[®]
SYSTEM**



BAIXENS

baixens.com

*Testing the
difference*

BAIXENS ESPAÑA

Centro Certificado Bureau Veritas

Pol. Ind. Moncarra, s/n
46230 Alginet (Valencia)
T.: 961.750.834
F.: 961.752.471

BAIXENS FRANCE

14, Rue du Pont Neuf
75001 Paris (France)
T.: 0.800.90.14.37
F.: 0.800.90.20.52

BAIXENS ITALIA / BULOVA

Via Pietro Nenni, 36
46019 Cicognara - MN (Italy)
T.: 0375/88181/790016 - F.: 0375/88831
www.bulova-pennelli.com

BAIXENS PORTUGAL / ARGATINTAS

Avenida Portas do Minho,
Nº711 Ribeirão, 4760
706 V.N. Famalicão
T.: 252 910 030 - www.argatintas.pt

ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
UNE 19601

BUREAU VERITAS
Certification

