



BAIXENS ESPAÑA
POL. IND. MONCARRA, S/N
46230 ALGINET (VALENCIA)
T.: 961.750.834 F.: 961.752.471
www.baixens.com

BAIXENS FRANCE
14, RUE DU PONT NEUF
75001 PARIS (FRANCE)
T.: 0.800.90.14.37 F.: 0.800.90.20.52
www.baixens.com

BAIXENS PORTUGAL
AVENIDA DA OLIVENÇA, 5
2450109 NAZARE (PORTUGAL)
T.: 262.56.04.82 F.: 262.56.04.83
www.baixens.com

BAIXENS ITALIA / BULOVA
VIA PIETRO NENNI, 36
46019 CICOGNARA - MANTOVA (ITALY)
T.: 0375/88181/790016 F.: 0375/88831
www.bulova-pennelli.com | www.baixens.com



COMMENT APPLIQUER DES IMPERMEABILISANTS A
BASE DE CIMENT SUR DES SUPPORTS CONFRONTES
A DES **PROBLEMES D'HUMIDITE** OU EN CONTACT
PERMANENT AVEC L'EAU ?

Gamme Selladur[®]

SYSTEMES ET SOLUTIONS BAIXENS

RX-506 SELLADUR CIMENT

RX-506P SELLADUR PLÂTRE



Vidéo en ligne sur:

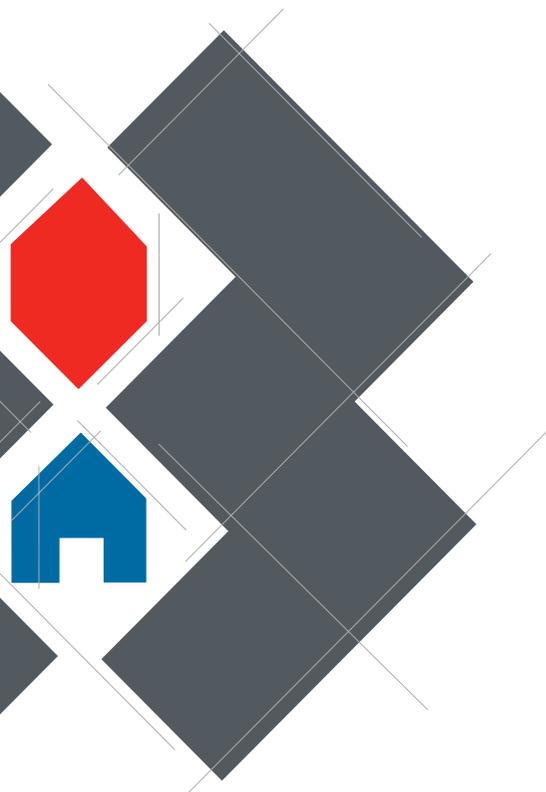


[www.youtube.com/
user/EbaixensFrance](http://www.youtube.com/user/EbaixensFrance)

Solution efficace aux problèmes d'humidité

Imperméabilisation des parois intérieures d'une jardinière en maçonnerie neuve à peindre et soumise à une pression positive.

- 02** INFORMATION D'INTERET
- 05** DESCRIPTION DE L'APPLICATION
- 06** OUTILS
- 07** PRODUITS
- 08** SOLUTION BAIXENS
- 10** NETTOYAGE ET PREPARATION DU SUPPORT
- 13** APPLICATION DE L'IMPERMEABILISANT
- 19** BAIXENS CERTIFIE





AVANT TOUS TRAVAUX D'IMPERMEABILISATION, IL FAUT IMPERATIVEMENT RESPECTER LES POINTS SUIVANTS :

- Le support doit être propre, dur, cohésif, bien adhérent, sain et exempt de salpêtre, mousses, algues, micro-organismes, poussière, graisse, ou de toute autre matière pouvant nuire à la bonne adhérence du produit au support. Si les supports présentent des traces de mousses, algues ou autres micro-organismes, ils devront être traités préalablement avec le RX-524 CLEAN MOUSSE. Si les supports présentent des traces de salpêtre, ils devront être traités avec le RX-523 CLEAN SALP.
- Les fonds humides en plâtre sont par nature fragilisés, car l'eau les désagrège et ils deviennent alors moins compacts et peu cohésifs. Cela rend impossible leur recouvrement car leur cohésion est affaiblie et incapable de supporter le poids des couches que l'on appliquera par la suite. Lorsqu'un support en plâtre présente un taux d'humidité résiduelle élevé, ce qui l'affaiblit considérablement, il faut impérativement gratter les parties tendres jusqu'à l'obtention d'un fond bien consistant, pour ensuite y appliquer SELLADUR SPÉCIAL PLÂTRE RX-506P. Même si les fonds ont été grattés, il est également recommandé d'appliquer le RX-506P SELLADUR SPÉCIAL PLÂTRE car le support peut présenter des résidus de plâtre. L'application préalable d'un fixateur-durcisseur est recommandée sur supports en plâtre ou ciment qui doivent impérativement être secs.
- Les fonds de nature pulvérulente et non humides, doivent être consolidés avec notre RUALAIX DURCISSEUR RX-501, car la poussière empêche une bonne adhérence entre les différents matériaux. Ne jamais restaurer un support affaibli sans traitement préalable.
- Si les supports présentent des cloques ou décollements, il faudra les gratter et les éliminer afin de retrouver un support consistant sur lequel on appliquera ensuite RUALAIX DURCISSEUR RX-501 pour éliminer toute trace de poussière. Un support consistant est à base de briques, de ciment, ou de tout autre matériau capable de supporter le poids et la tension des nouvelles couches appliquées postérieurement, sans se désagréger, ni subir la moindre altération structurelle.

INFORMATION D'INTERET



Baixens certifié

Le respect de la Qualité

Respect de la norme dans l'élaboration de nos produits.

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification



Certifié depuis 2001



Le respect de l'Environnement

Tous les efforts sont mis en oeuvre pour préserver notre environnement.

ISO 14001

BUREAU VERITAS
Certification



Certifié depuis 2004

Le respect des Nôtres

Nous avons instauré notre propre système de sécurité et de santé dans le travail.

OHSAS 18001

BUREAU VERITAS
Certification

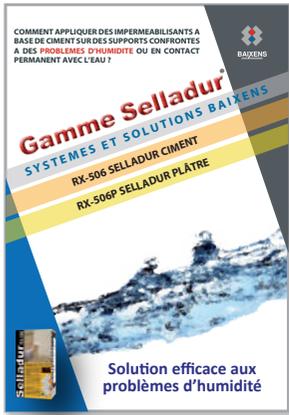


Certifié depuis 2010

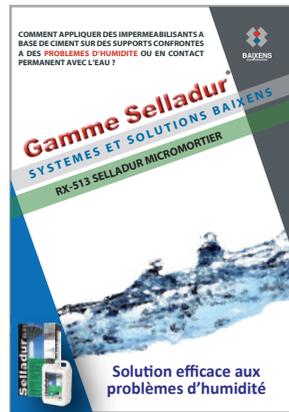




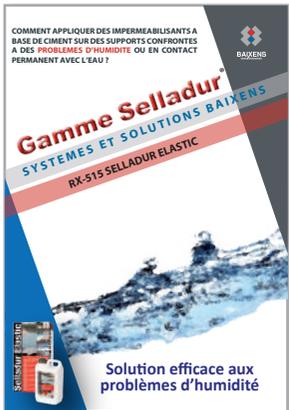
RX-506 SELLADUR FONDS HUMIDES



RX-513 SELLADUR MICROMORTIER



RX-515 SELLADUR ELASTIC

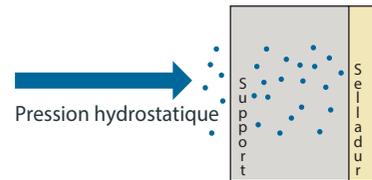


AUTRES MANUELS DE LA GAMME

- Ne pas appliquer sur supports bloqués ou non absorbants (peintures, revêtements plastifiés, carrelage, faïence, pâte de verre, etc...).
- En cas de vent ou de chaleur excessive, humidifier préalablement le support, du fait que SELLADUR peut être appliqué sur supports humides (non ruisselants).
- Si l'on constate la présence de fissures structurelles, celles-ci devront être préalablement ouvertes, puis fixées en y appliquant notre RUALAIX DURCISSEUR RX-501 (*). Laisser sécher au minimum 4H, puis reboucher avec notre SELLADUR ELASTIC RX-515 préparé à consistance épaisse (pour 1kg de poudre (PARTIE A), mélanger avec 300g du liquide fourni (PARTIE B)). La pâte ainsi obtenue est un enduit hautement flexible qui absorbera les déformations structurelles du support.

(*) L'application du durcisseur solvants RX-501 ne peut se faire que sur des supports totalement secs.

DEFINITIONS:

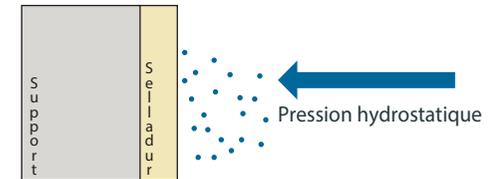


PRESSION HYDROSTATIQUE NEGATIVE

Pression provenant d'un flux d'eau continu qui percute la partie opposée du support sur laquelle l'imperméabilisant a été appliqué (Selladur) avec une force déterminée.

PRESSION HYDROSTATIQUE POSITIVE

Pression provenant d'un flux d'eau continu qui percute directement le support imperméabilisé (Selladur) avec une pression préalable.



Tous les composants de la gamme Selladur ont été formulés pour supporter une pression positive ou négative, directe ou indirecte, de 0.8MPa minimum, selon la norme UNE 12390-8, et correspondant au numéro 11/3847-2694.



SYSTEMES ET SOLUTIONS BAIXENS



COMMENT APPLIQUER DES IMPERMEABILISANTS A BASE DE CIMENT SUR DES SUPPORTS CONFRONTES A DES PROBLEMES D'HUMIDITE OU EN CONTACT PERMANENT AVEC L'EAU ?

DESCRIPTION DE L'APPLICATION



Imperméabilisation d'une jardinière maçonnée dont l'objectif est d'imperméabiliser les parois intérieures subissant une pression positive, d'empêcher tout passage d'eau et d'éviter tout désordre esthétique.

COMMENT APPLIQUER DES IMPERMEABILISANTS A BASE DE CIMENT SUR DES SUPPORTS CONFRONTES A DES PROBLEMES D'HUMIDITE OU EN CONTACT PERMANENT AVEC L'EAU ?

OUTILS



BALAI



SEAUX



BROSSES



ROULEAU



BAC A GACHER



MELANGEUR ELECTRIQUE



SPALTER

COMMENT APPLIQUER DES IMPERMEABILISANTS A BASE DE CIMENT SUR DES SUPPORTS CONFRONTES A DES PROBLEMES D'HUMIDITE OU EN CONTACT PERMANENT AVEC L'EAU ?

APPLICATION DE L'IMPERMEABILISANT



Aspect final de la jardinière imperméabilisée.

APPLICATION



Appliquer de préférence avec un spalter ou une brosse à fibres synthétiques, en répartissant lors de la 1ère couche le produit de manière uniforme sur toute la surface à imperméabiliser, en veillant à ne laisser aucune porosité.



Appliquer une seconde couche de façon croisée en déposant abondamment le produit. Une bonne imperméabilisation requiert une épaisseur de 2 à 3mm obtenue lors des couches successives.

IMPERMEABILISANT



RX-506
SELLADUR CIMENT



RX-506P
SELLADUR PLÂTRE

DURCISSEUR



RX-501
DURCISSEUR SOLVANTS

1. NETTOYAGE



2. PREPARATION DU SUPPORT



3. APPLICATION DE L'IMPERMEABILISANT



MÉLANGE



Verser l'eau dans le récipient de mélange, puis ajouter la poudre SELLADUR à raison de 25%, soit 1.25L d'eau pour 5kg de poudre.



Mélanger le produit, de préférence avec un mélangeur électrique afin d'obtenir une pâte parfaitement homogène et sans grumeaux. Laisser reposer quelques minutes, puis appliquer.





Aspect de la jardinière après avoir été traitée avec RUALAIX RX-501 DURCISSEUR SOLVANTS et préparée pour être imperméabilisée avec SELLADUR RX-506 SPECIAL FONDS CIMENT.

Pour obtenir une imperméabilisation réussie, il faut impérativement respecter les étapes basiques lors des opérations de nettoyage, de restauration et d'application.

NETTOYAGE

- ELIMINATION DE LA POUSSIERE

PREPARATION DU SUPPORT

- CONSOLIDATION ET FIXATION DU SUPPORT AVEC RUALAIX RX-501 DURCISSEUR SOLVANTS

APPLICATION DE L'IMPERMEABILISANT

- IMPERMEABILISATION

NETTOYAGE



Élimination de la poussière avec un balai, sur un support exempt de micro-organismes.



PREPARATION DU SUPPORT



Consolidation et fixation des particules résiduelles de poussière avec RUALAIX RX-501 DURCISSEUR SOLVANTS.

PREPARATION DU SUPPORT



Application à la brosse sur les parties difficiles d'accès et au rouleau pour le reste de la surface.

