

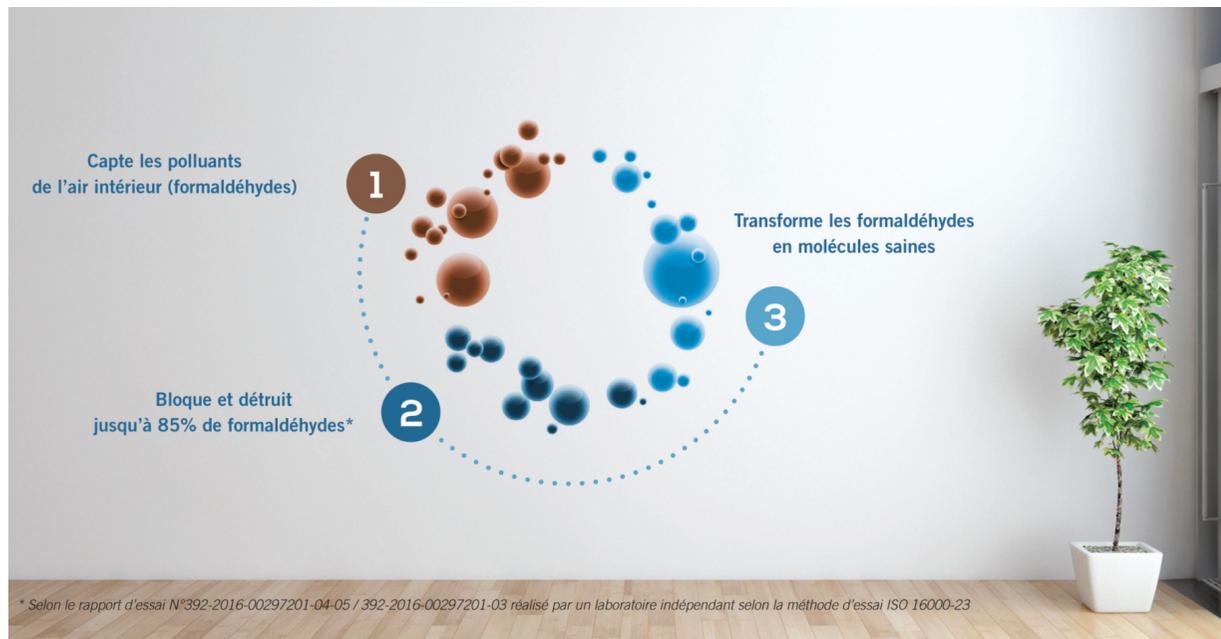
Innovations Beissier 2017 : toute l'expertise d'un leader au service d'un air pur, des chantiers béton et de la compétitivité avec un enduit 7 fonctions

Acteur reconnu du marché des enduits depuis plus de 140 ans et expert de la préparation des fonds, Beissier ne cesse d'apporter des réponses innovantes. En intérieur, Beissier propose ainsi avec ACÉNIS, une nouvelle gamme d'enduits dépolluants neutralisant jusqu'à 85 % du formaldéhyde. Autre solution développée par Beissier, l'enduit de dégrossissage spécial béton en

pâte à projeter (Airless), destiné à l'extérieur tant aux sous-faces de balcon, qu'au lissage et à l'égalisation des fonds ou bien encore aux reprises de joints de prédalle. Enfin, mentionnons le dernier-né de la R&D Beissier, un enduit colle polyvalent Prestonett P7 aux 7 fonctions en 1, assurant de véritables garanties de facilité de mise en œuvre, compétitivité et résultats optimaux...

Chasse au formaldéhyde avec ACÉNIS, la nouvelle gamme d'enduits dépolluants de Beissier

Selon de récentes études menées par l'OQAI (Observatoire de la Qualité de l'Air Intérieur), l'air intérieur serait 8 fois plus pollué que l'air extérieur. Des substances toxiques (comme les formaldéhydes) peuvent émaner du mobilier, des colles, des produits détergents, des textiles ou encore lors de la combustion de certaines bougies ou de la cuisson des aliments... L'une des premières conséquences de cette pollution en locaux fermés est le développement de maladies allergiques, mais aussi d'irritations, de troubles respiratoires, de céphalées... Notons qu'en France, les maladies allergiques concernent 18 millions de personnes, soit 25 à 30 % de la population⁽¹⁾. La dépollution de l'air intérieur devient un véritable enjeu de santé publique. Beissier innove et annonce le lancement de la gamme d'enduits dépolluants ACÉNIS, formulée à base d'un principe actif capteur et neutralisateur de formaldéhyde.



Le formaldéhyde ?

Ce composé organique volatil peut émaner du mobilier, des colles, peintures et produits d'entretien, des textiles ou lors de la cuisson des aliments... Classée depuis 2004 par le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) comme "substance cancérogène avérée pour l'homme", celle-ci fait partie des substances mesurées dans le cadre de la réglementation des émissions dans l'air intérieur.

Que dit la réglementation ?

La loi du Grenelle 2 de l'Environnement rend obligatoire la surveillance de la qualité de l'air intérieur dans certains établissements recevant un public potentiellement sensible (les établissements d'accueil d'enfants de moins de 6 ans et écoles maternelles avant le 1^{er} janvier 2018, les écoles élémentaires avant le 1^{er} janvier 2018, accueil de loisirs et enseignement du 2nd degré avant le 1^{er} janvier 2020, et avant le 1^{er} janvier 2023 pour les autres établissements).

ACÉNIS de Beissier, la nouvelle gamme d'enduits intelligents

Souhaitant apporter une réponse claire à cette problématique et résolu à diminuer l'effet néfaste du formaldéhyde, Beissier a entamé, depuis 2010, une démarche de R&D visant à supprimer ce composé organique volatil de l'ensemble de ses gammes. Aujourd'hui, le laboratoire Beissier développe une technologie innovante à l'aide d'un principe actif, qui permet à la fois de capter et neutraliser cette substance présente dans l'air intérieur. Le procédé, dont l'efficacité est prouvée par un laboratoire indépendant, est simple et particulièrement novateur. La technologie ACÉNIS assainit la qualité de l'air intérieur en détruisant jusqu'à 85 % de molécules de formaldéhyde⁽²⁾. Notons de plus que la nouvelle génération d'enduits Beissier affiche une efficacité dès 24 h et s'avère compatible avec toutes les peintures. Pour une efficacité redoublée, Beissier recommande l'usage des enduits dépolluants de la gamme ACÉNIS couplé à l'application d'une peinture dépolluante.



L'efficacité des enduits BAGAR® AIRLISS G et PRESTONETT® F au service de la dépollution de l'air intérieur

Beissier met un point d'honneur à développer des solutions cumulant performances techniques intégrant une prise en compte des enjeux environnementaux. Ainsi, les solutions Beissier de la gamme ACÉNIS affichent chacune des caractéristiques notables. Beissier propose une gamme complète de solutions d'enduits dépolluants tant par leur procédé d'application, mécanisée par airless (BAGAR® AIRLISS G - ACÉNIS) et application manuelle (PRESTONETT® F - ACÉNIS), que par leurs performances techniques.

BAGAR® AIRLISS G - ACÉNIS, enduit dépolluant prêt-à-l'emploi de dégrossissage et de finition en pâte à projeter, est utilisé pour le lissage et l'égalisation des fonds, en application manuelle ou Airless. BAGAR® AIRLISS G - ACÉNIS cumule autant les performances que BAGAR® AIRLISS G : bonne glisse, bon garnissant, ponçage facile et finesse de grain. BAGAR® AIRLISS G - ACÉNIS s'avère également pratique dans sa mise en œuvre avec une application entre - 8 °C et + 35 °C, une



épaisseur d'application de 5 mm maximum par passe, et une adaptabilité avec de nombreux supports (béton, béton cellulaire, ciment, parpaing, brique, plâtre, plaque de plâtre cartonnée, ancienne peinture, toile de verre, ou encore ancienne gouttelette). Notons que BAGAR® AIRLISS G - ACÉNIS possède la marque NF Environnement, délivrée par l'AFNOR et destinée à certifier, tout au long de leur cycle de vie, que les produits ou services sur lesquels elle est apposée présentent un impact négatif moindre sur l'environnement et une qualité d'usage satisfaisante. De son côté, **PRESTONETT® F - ACÉNIS Finition lissage**, en tant qu'enduit dépolluant de lissage et de finition en poudre, destiné à l'intérieur, permet de masquer efficacement les imperfections du support (béton, ciment, plâtre et dérivé, plaque de plâtre cartonnée ou ancienne peinture). Grâce à une préparation (45 % de dilution) et un ponçage faciles, à une application frais dans le frais et un temps d'utilisation long, PRESTONETT® F - ACÉNIS permet un lissage des fonds manuel apprécié des professionnels. PRESTONETT® F - ACÉNIS témoigne d'une bonne glisse et également d'une finesse de grain remarquable.

Cette innovation ACÉNIS vient encourager une démarche de développement durable déjà engagée par Beissier pour maîtriser la consommation énergétique et des rejets, prévenir toute pollution, être proactif dans la sensibilisation et la maîtrise des risques... Afin de tendre vers ses objectifs, Beissier met à disposition tous les moyens humains, organisationnels, financiers et techniques nécessaires à leur réalisation. Fabriquée en France, la gamme ACÉNIS bénéficie de l'étiquette A+ (COV < 1g/L (paé).

⁽¹⁾ Selon l'OQAI (Observatoire de la Qualité de l'Air Intérieur). ⁽²⁾ Selon le rapport d'essai n° 392-2016-00297201-04-05/392-2016-00297201-03 réalisé par un laboratoire indépendant selon la méthode d'essai ISO 16000-23.

BAGAR® AIRLISS EXT de Beissier : la solution prête à l'emploi pour les chantiers béton

Cette nouvelle réponse prête à l'emploi Beissier propose un enduit de dégrossissage spécial béton en pâte à projeter (airless), destiné à l'extérieur tant aux sous-faces de balcon, qu'au lissage et à l'égalisation des fonds ou bien encore aux reprises des joints de prédalle. Sans perte de temps pour la préparation, cette nouvelle référence BAGAR® revendique des atouts forts, véritables garanties de facilité de mise en œuvre, compétitivité et résultats optimaux.

BAGAR® AIRLISS EXT : le nouvel enduit semi-allégé de dégrossissage en pâte à projeter parfaitement adapté pour l'enduisage des supports béton.

Enduit de dégrossissage en phase aqueuse pour supports béton, ciment et parpaing, BAGAR® AIRLISS EXT propose deux types d'application, manuelle ou bien mécanisée (Airless). Cette dernière, appréciée des professionnels, assure notamment un travail net et précis qui se double d'une rapidité de mise en œuvre et d'un grand confort d'application... Excellente adhérence, haute perméabilité à la vapeur d'eau, bon garnissant (jusqu'à 5 mm par passe), bonne glisse et ponçage facile, les performances du nouveau BAGAR® AIRLISS EXT de Beissier déclinent le credo maison de la qualité à tous les niveaux. Résistant à l'eau et à l'humidité, BAGAR® AIRLISS EXT affiche une consommation, selon la rugosité des fonds, de 1 à 3 kg/m², pour une épaisseur d'application de 5 mm. Autre atout, BAGAR® AIRLISS EXT, enduit de couleur grise fabriqué en France, est recouvrable par de nombreux types de peinture extérieure : film mince, RPE, revêtement d'imperméabilisation...

Soulignons que Beissier préconise de ne pas appliquer BAGAR® AIRLISS EXT en plein soleil et de traiter les armatures métalliques au préalable avec un produit approprié ; de même, Beissier indique préférable de durcir les fonds pulvérents ou tendres avant application. Enfin, la formulation BAGAR® AIRLISS EXT permet un nettoyage facile et simple à l'eau des outils (lisseuse et lame à enduire).

NB : Un chantier réalisé avec BAGAR® AIRLISS EXT en application mécanisé Airless offre un réel gain de temps selon les utilisateurs. Il s'avère en effet 4 à 5 fois plus rapide qu'un enduit classique en poudre appliqué manuellement.



Sous-faces de balcon



Dégrossissage des supports



Reprise des joints de prédalle



SPÉCIAL AIRLESS



Caractéristiques techniques

Densité : 1,55 ± 0,1

pH : 8 ± 1

Couleur : Gris

Temps d'attente avant recouvrement : Après séchage complet

Classification : NF T 36-005 - Famille IV, classe 4b

Norme : NF EN 16566

COV : A + : < 25 g/l (pae)

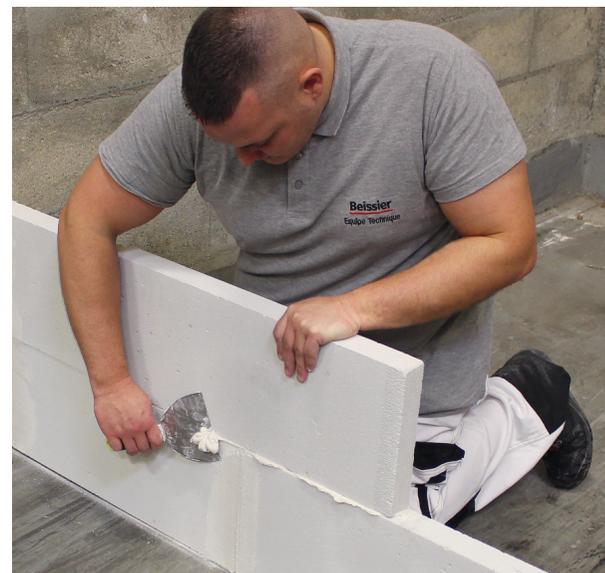
Classement au feu : En cours

PRESTONETT® P7 de Beissier, l'enduit colle en poudre aux 7 fonctions

Beissier enrichit aussi sa gamme d'enduits aux performances reconnues, PRESTONETT®, d'une nouvelle référence : PRESTONETT® P7. Enduit colle polyvalent proposant 7 fonctions en 1, PRESTONETT® P7 bénéficie de la haute qualité des produits Beissier, assurant de véritables garanties de facilité de mise en œuvre, compétitivité et résultats optimaux. De plus, cette nouvelle solution PRESTONETT® simplifie grandement l'approvisionnement et la gestion des stocks, tout en contribuant aussi à la réduction des déchets sur chantier. Sans compter sur sa polyvalence et les performances induites des références PRESTONETT®, synonymes de préparation facile et de bonne glisse.

PRESTONETT® P7, le nouvel enduit colle polyvalent de haute qualité, 7 en 1

Dernier-né de la R&D Beissier, **PRESTONETT® P7** fonde son nom sur les 7 applications qu'il permet de réaliser en travaux d'intérieur. Tout d'abord, il assure le montage des carreaux de plâtre ou béton cellulaire. Par ailleurs, PRESTONETT® P7, affichant une excellente adhérence, colle parfaitement les plaques de plâtre (avec ou sans isolant) et les moulures, corniches et autres rosaces de staff et fixe tout élément en polystyrène. Idéal pour le traitement des bandes à joint, il rebouche également trous, fissures et saignées. Enfin, l'enduit colle PRESTONETT® P7 pourra égaliser les fonds de natures diverses avec un lissage parfait. Selon la rugosité des fonds et le type d'utilisation, PRESTONETT® P7 affiche une consommation de 0,25 à 3 kg/m², pour une épaisseur d'application de 4 cm. Fabriqué en France, classé A+, PRESTONETT® P7 est applicable manuellement sur tout type de support : béton, béton cellulaire, ciment, parpaing, brique, plâtre et dérivé, plaque de plâtre cartonnée, ancienne peinture, ancienne gouttelette, toile de verre. Autre atout, PRESTONETT® P7 s'avère recouvrable par impression, peinture ou bien encore par revêtements muraux légers laissant un large choix de finitions possibles. Enfin, notons que le nettoyage du matériel (lisseuse, lame à enduire, couteau de peintre) s'effectue simplement à l'eau.



Montage des carreaux de plâtre ou béton cellulaire



Collage PSE



Lissage

7 EN 1



Collage moulure



Rebouchage jusqu'à 4 cm



Traitement des bandes à joint



Égalisation des fonds

Caractéristiques techniques

Dilution : 45-50 % - Soit 0,45-0,50 litre d'eau pour 1 kg de poudre

pH : 7 ± 0,5

Couleur : Blanc

Temps d'utilisation à 20 °C : De 1 h à 1 h 30

Consommation moyenne

- Montage des carreaux de plâtre : 1 à 2,5 kg/m²
- Collage de plaque de plâtre (avec ou sans isolant) : 2 à 3 kg/m²
- Reboucher : 1 kg de poudre comble 1 volume de 1 litre
- Égaliser : 1 kg/m²
- Lisser : 0,25 kg/m²
- Traitement des bandes à joint : 0,45 kg/mètre linéaire

Temps d'attente avant recouvrement : Après séchage complet

Classification : NF T 36-005 - Famille III, classe 3

Normes : NF EN 16566 - NF EN 13 963, classe 3b - NF EN 12860

COV : < 0,5 g/l (pa)

Classement au feu : M0 sur M0

Conditionnement : Sac 15 kg