


POURQUOI FAIRE APPEL AU RÉSEAU PROFESSIONNEL XILIX® EXPERT ?

- 1** Entreprise experte dans la rénovation des surfaces extérieures en bois 
- 2** Diagnostic personnalisé et préconisations adaptées 
- 3** Mise en œuvre des dispositions techniques nécessaires au bon déroulement de l'intervention dans le respect du milieu environnant 
- 4** Utilisation de matériels performants, adaptés et spécifiques au matériau Bois 
- 5** Préparation soignée des surfaces à rénover par des opérations de traitement et de nettoyage en profondeur 
- 6** Application de produits de finition professionnels Haute Durabilité 



LE RÉSEAU NATIONAL XILIX® EXPERT L'EXPERTISE À PROXIMITÉ

Le réseau de professionnels XILIX® EXPERT est le 1^{er} réseau national spécialisé dans la rénovation et l'entretien des revêtements bois extérieurs.

À la maîtrise des normes de construction des ouvrages bois extérieurs (DTU), les professionnels XILIX® EXPERT associent une **parfaite connaissance** du matériau BOIS.

Équipé de matériels spécifiques et disposant des produits de la gamme XILIX® EXPERT de la société ADKALIS, le professionnel XILIX® EXPERT est votre garantie pour une **prestation durable et de qualité.**



VOTRE PROFESSIONNEL XILIX EXPERT® S'OCCUPE :

- DES TERRASSES
- DES BARDAGES

XILIX® EXPERT

UN SAVOIR-FAIRE DES PRODUITS EXCLUSIFS

REVÊTEMENTS VERTICAUX
BÂTIMENTS TERTIAIRES
PLATELAGES
BOIS/TERRASSES
HABITATS COLLECTIFS
MOBILIERS DE JARDIN
MAISONS INDIVIDUELLES
MOBILIERS URBAINS

RECOMMANDÉ PAR **adkälis**

© 25 juillet 2018 / Adkalis / Toute reproduction interdite / Crédits photos : Adkalis - www.shutterstock.com - www.fotolia.com

XILIX® EXPERT

DES BARDAGES BOIS ESTHÉTIQUES ET DURABLES

RÉNOVATION & ENTRETIEN DES BARDAGES BOIS



XILIX® EXPERT - LE RÉSEAU DE PROFESSIONNELS POUR L'ENTRETIEN ET LA RÉNOVATION DES REVÊTEMENTS BOIS EN EXTÉRIEUR

Les produits de la gamme XILIX® EXPERT sont des produits exclusivement dédiés aux professionnels. ADKALIS, société française, fabricante de la gamme XILIX®, est à l'initiative du réseau XILIX® EXPERT. Elle développe et commercialise depuis plus de 50 ans des solutions innovantes, performantes et responsables, améliorant les performances du matériau bois. Pour en savoir plus sur nos métiers et nos produits : www.adkalis.com

www.adkalis.com

adkälis
Le nouveau nom de Sarpap,
Cecil Industrie & Xylophène Industrie

NOTRE OBJECTIF : PRÉSERVER, PROTÉGER ET EMBELLIR LE BOIS

LE BOIS, UN MATÉRIAU NOBLE ET DURABLE MAIS DONT L'ASPECT ÉVOLUE DANS LE TEMPS

LES CAUSES ET EFFETS DU VIEILLISSEMENT DE VOTRE BARDAGE EN BOIS



1

LE SOLEIL

Qu'il soit brut ou traité, l'aspect d'un bardage bois évolue quelle que soit l'essence utilisée. Cependant, sa teinte tendra inexorablement dans le temps vers un même gris, mais rarement de manière homogène. Ce phénomène, communément appelé « grisaillement » trouve son origine dans l'action des rayons ultraviolets sur l'un des composants principaux du bois, la lignine.

2

L'EAU

L'eau provoque des phénomènes de gonflement du bois puis de rétraction au séchage ; ces variations répétées engendrent des fendillements. Ces microfissures facilitent la pénétration d'eau et accélèrent ainsi le vieillissement du bois.

3

LES AGENTS BIOLOGIQUES

Combinés à une teneur en eau anormale, les spores de champignons disséminés dans l'air peuvent se développer à la surface des bardages bois et provoquer des désordres esthétiques et physiques.

4

LA FINITION EXISTANTE

Quelle que soit la nature de la finition appliquée sur le bois, le temps et les agents climatiques la dégradent. Cette dégradation se traduit par la perte progressive d'efficacité du produit de finition. Se distinguent alors les produits dits filmogènes dont l'épaisseur initiale du film s'amincit jusqu'à craqueler puis fariner, n'apportant alors plus aucun rôle protecteur mais un réel désordre esthétique.

L'ALLIANCE ENTRE UN EXPERT DU BOIS ET DES PRODUITS PERFORMANTS

UN SAVOIR FAIRE

- Analyse et Diagnostic
- Conseils
- Mise en œuvre
- Contrat d'entretien

XILIX
EXPERT

DES PRODUITS EXCLUSIFS

- Qualité des formulations
- Haute Durabilité
- Produits Professionnels



LE CHOIX DE PRODUITS PERFORMANTS ET DURABLES

PRÉPARATION DES SURFACES (AVEC OU SANS FINITION EXISTANTE)



XILIX® DÉGRISEUR

- Ravive l'éclat du bois grisailé
- Décapage par aérogommage

PRÉSERVATION DES SURFACES



XILIX® TRAITEMENT

- Traitement insecticide et fongicide
- Confère aux bois une aptitude d'utilisation en classe d'emploi 3.1

FINITION DES SURFACES



XILIX® SATURATEUR HYDRO B-HD

- Hydrofuge non filmogène
- Sature le bois pour le protéger des agressions extérieures
- Retarde le grisaillement
- Finition uniforme et aspect mat
- 14 teintes disponibles

XILIX® LASURE

- Filmogène, aspect saturé uniforme
- Protège des agressions climatiques
- Retarde le grisaillement
- 10 teintes disponibles

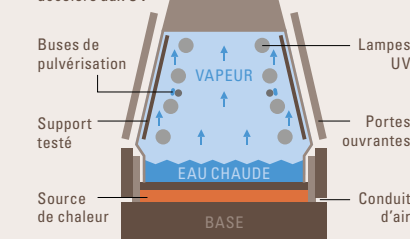
XILIX® PEINTURE - Nous consulter

EFFICACITÉ PROUVÉE

Des tests normés de vieillissement accéléré (selon EN 927-6), ainsi que des essais de vieillissement naturel, ont été menés par le laboratoire de recherche d'ADKALIS et ont démontré l'efficacité et la durabilité de la gamme XILIX® EXPERT.

Q-UV

Enceinte de vieillissement accéléré aux UV



CONCLUSION DES ESSAIS

Suite aux essais menés conformément à la norme européenne EN 927-6, pour une application en 2 couches, selon les produits de la gamme XILIX® EXPERT, et dans la mesure où l'application est effectuée dans les règles de l'art, les teintes les plus claires ont une durabilité comprise entre 1 000 et 1 600 heures d'exposition au Q-UV, soit une durabilité comprise entre 3 et 5 ans dans des conditions usuelles d'exposition extérieure. Les teintes les plus sombres ont une durabilité supérieure à 2 016 heures d'exposition au Q-UV, soit une durabilité supérieure à 6 ans dans des conditions usuelles d'exposition extérieure.