

CETOL LE BOIS VIT SANS VIEILLIR

NOUVELLE
TECHNOLOGIE
EN PHASE
AQUEUSE :

- Protection longue durée
- Esthétique durable avec une meilleure résistance à l'encrassement



CETOL BLX-Pro
CETOL BLX-Pro Top

Sensations



LE BOIS, MATÉRIAU VIVANT

La durabilité naturelle du bois varie d'une essence à l'autre. Certaines essences à durabilité naturelle (châtaignier, robinier, chêne, teck...) se conforment naturellement à une utilisation extérieure. D'autres, en revanche, doivent subir des traitements de préservation afin d'acquérir la durabilité nécessaire.

Le bois est un matériau vivant réagissant aux conditions environnementales (soleil, humidité) et subissant de multiples dégradations tels que le grisaillement, moisissures...

Il est donc nécessaire de protéger le bois par des systèmes de lasures transparentes ou opaques apportant la flexibilité indispensable pour suivre les mouvements du bois.



MÉLÈZE



ÉPICÉA



SAPIN



PIN SYLVESTRE
(SAPIN ROUGE DU NORD)



PIN MARITIME



DOUGLAS
(PIN D'OREGON)



CHÊNE



MÉRANTI



FRAMIRÉ



TECK



IROKO

CETOL BLX-PRO & BLX-PRO TOP

LE BOIS VIT SANS VIEILLIR

Créée en 1792 par Wiert Willem Sikkens, peintre-décorateur spécialisé dans le bois, la marque Sikkens jouit d'une excellente réputation pour ses systèmes de lasures à destination des professionnels.

Afin de toujours répondre aux besoins du marché, Sikkens, leader sur le marché de la lasure en France ne cesse de développer de nouveaux produits combinant innovation et excellence technique sans compromis sur la qualité. Avec Sikkens, la qualité se voit.

UNE TECHNOLOGIE DE DEMAIN DISPONIBLE DÈS AUJOURD'HUI

Un marché en pleine transformation

La peinture en phase aqueuse dans le marché de la lasure prend une place de plus en plus importante avec une augmentation de 10% depuis 5 ans (2007 – 2012).

Dans un contexte d'évolution constante de la réglementation française en matière de respect de l'environnement et de la santé de l'applicateur (COV 2007, COV 2010), les propriétés des peintures en phase aqueuse tels que : la faible odeur, la protection de l'environnement et le temps de séchage plus court ont participé au développement de ce segment de marché.

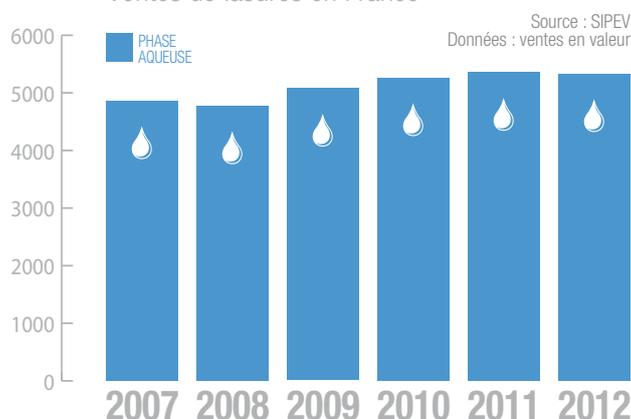
Néanmoins, ce développement est ralenti par la difficulté des lasures en phase aqueuse actuelles à atteindre les performances techniques des lasures en phase solvant.

La réponse de Sikkens

Fort de son expérience en peinture en phase aqueuse dans les industries de haute technologie et en réponse au marché, le département Recherche & Développement d'AkzoNobel a créé une technologie unique de lasures en phase aqueuse.

Sikkens vous propose la 1^{ère} alternative crédible à la technologie solvantée avec le système : Cetol BLX-Pro et BLX-Pro Top.

Ventes de lasures en France



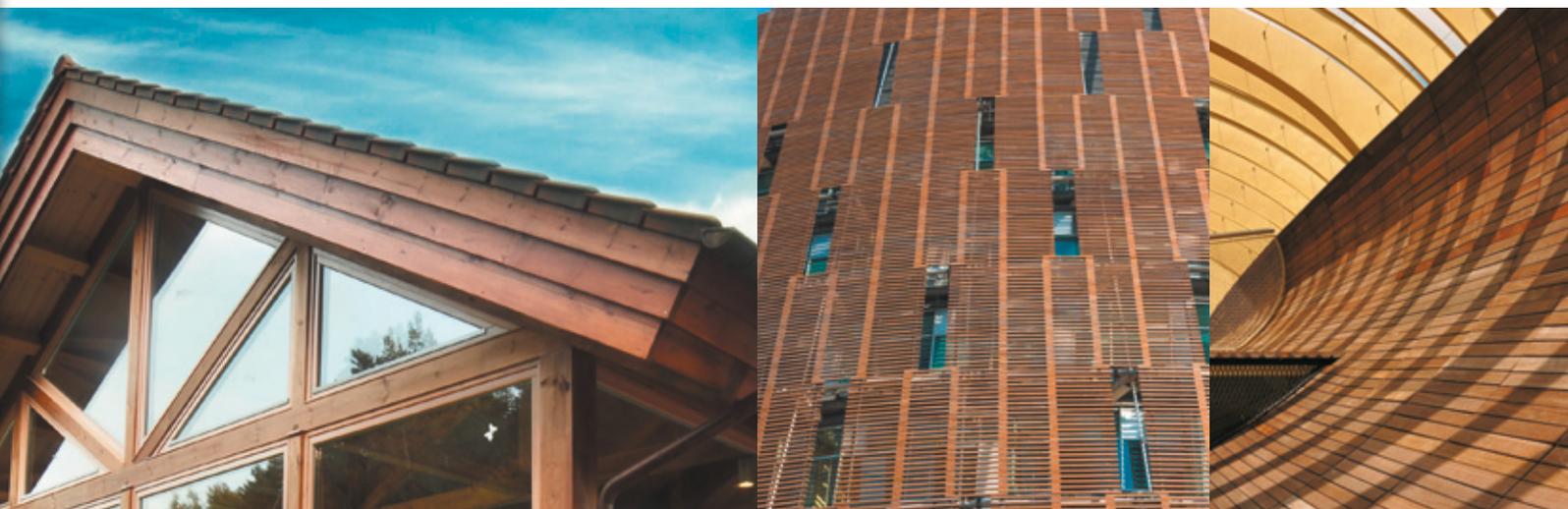
AÉRONAUTIQUE



NAUTISME



AUTOMOBILE



Cette nouvelle technologie de lasure en phase aqueuse offre deux caractéristiques. Des résines élastiques d'une part, qui permettent de suivre les mouvements de dilatation du bois. La technologie "Stay Clean" d'autre part, qui fournit une meilleure résistance à l'encrassement dans le temps.

SIKKENS INNOVE EN OFFRANT UNE LASURE QUI PERMET AU BOIS DE VIVRE SANS VIEILLIR



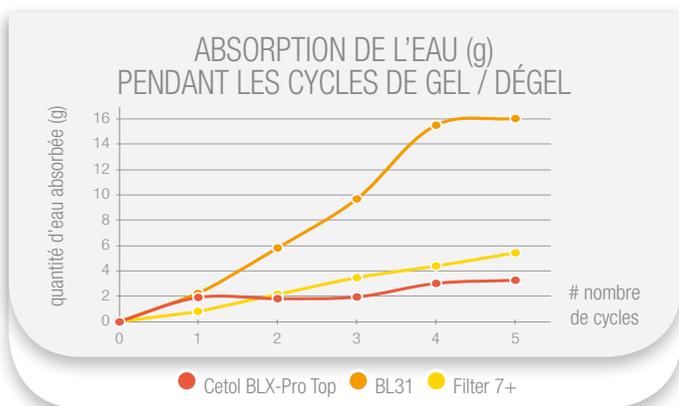
1. Résistance exceptionnelle grâce à un système de résines élastiques pour une meilleure résistance aux changements extrêmes de température
2. Esthétique durable grâce à la technologie exclusive "Stay Clean"
3. Protection durable

Caractéristiques techniques

	Imprégnation Cetol BLX-Pro	Finition Cetol BLX-Pro Top
DESTINATION	Boiserie extérieure	Boiserie extérieure
RENDEMENT	14 m²/L	13 m²/L
BRILLANCE	30-35 GU à 60°	30-35 GU à 60°
RECOUVRABLE	4 h	4 h
MATÉRIEL D'APPLICATION	Brosse synthétique	Brosse synthétique
SYSTÈME D'APPLICATION	1 couche	2 couches
CONDITIONNEMENTS DISPONIBLES	1 L, 2,5 L, 5 L uniquement en base	1 L, 2,5 L, 5 L uniquement en base
TEINTES DISPONIBLES	Teintes prêtes à l'emploi : 003, 006, 009, 010, 042*, 077, 085 – Bases : TU et TC	Teintes prêtes à l'emploi : 003, 006, 009, 010, 042, 077, 085 – Bases : TU et TC

1. Résistance exceptionnelle grâce au système de résines élastiques

Test de Gel/Dégel : immersion dans l'eau pendant 8 h puis congélation à -23° C pendant 12 h et étuvage à 40° C pendant 24 h. L'opération a été répétée durant plusieurs cycles.



RÉSULTATS
DE CRAQUÈLEMENT DU FILM



- ✓ Excellente résistance du système Cetol BLX-Pro et Cetol BLX-Pro Top aux changements extrêmes de température grâce aux résines élastiques.
- ✓ La résistance du film est comparable à celle du produit solvanté Cetol Filter 7 Plus.

2. Technologie "Stay Clean"

Tests d'exposition extérieure réalisés pendant 6 mois en Grèce, à Athènes.



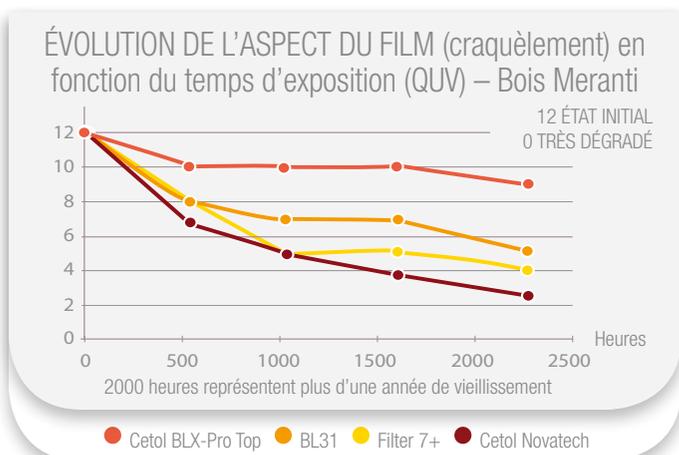
Afin d'illustrer la technologie "Stay Clean", la technologie a été intégrée dans une lasure opaque pour mettre en évidence la résistance à l'encrassement.



- ✓ Le système Cetol BLX-Pro et Cetol BLX-Pro Top reste plus propre plus longtemps grâce à la technologie "Stay Clean" contenue dans la lasure.
- ✓ Le système permet de préserver le degré de brillant initial dans le temps.

3. Protection longue durée

Tests de vieillissement accéléré QUV*. Bois lasuré mis dans un environnement reproduisant des conditions atmosphériques (soleil, pluie, humidité) dans une forme extrême. Tests réalisés sur bois tendre Epicéa et sur bois dur Meranti.



- ✓ Le film du nouveau système Cetol BLX-Pro et Cetol BLX-Pro Top a une durabilité technique et esthétique meilleure que les anciens systèmes en phase aqueuse et atteint la durabilité des systèmes en phase solvant.

* QUV Enceinte de vieillissement accélérée aux U.V.

LA GAMME CETOL LASURES

LASURES PHASE AQUEUSE



Cetol BL Primer



Cetol BLX-Pro



**Cetol BLX-Pro
Top**



Cetol BL Opaque

LASURES PHASE SOLVANT



Cetol Novatech ^{BP}



Cetol Novatop



Cetol Clearcoat MB Plus



Cetol TGL Gloss Plus



Cetol HLS Plus ^{BP}



Cetol Filter 7 Plus



Cetol THB Plus

☒ Incolore ■ Incolore légèrement ambré ■ Teintes Transparentes ■ 100% des teintes "Cartes Cetol Design", "Bois Tendances" et "Natural Balance" □ Blanc ■ Teintes pastel ■ 100% du nuancier 4041



RETROUVEZ PLUS
D'INFORMATIONS
SUR LE SITE
INTERNET
www.sikkens.fr

La présente notice a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles et sont le résultat d'essais effectués dans un constant souci d'objectivité, en fonction de conditions d'utilisation conformes aux normes ou D.T.U. en vigueur. Les conseils donnés, notamment pour ce qui concerne les travaux d'entretien, n'ont qu'une valeur indicative et ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds du chantier à mettre en peinture. Pour toutes informations complémentaires, veuillez vous reporter à la fiche technique du produit ou contacter nos services techniques.



Akzo Nobel Decorative Paints France
Z.I. "Les Bas Prés"
C.S. 70113
60761 Montataire Cedex
France
www.sikkens.fr

