

# sikkens



Pour  
l'extérieur



Application au  
pinceau



Coffrage



Éléments avec  
stabilité  
formelle et  
dimensionnelle  
limitée



Éléments sans  
stabilité  
formelle et  
dimensionnelle



Diluable à  
l'eau



Protéger du  
gel

## Cetol BLX-Pro

Glacis décoratif à fine couche pour le revêtement des supports en bois à l'extérieur.

Utilisation	Pour la protection et l'aménagement du bois et des éléments de construction en bois à l'extérieur. Application sur les éléments de construction en bois ne possédant pas de stabilité formelle et dimensionnelle ou possédant une stabilité limitée (par exemple : maisons en bois, coffrages, colombages, pergolas, etc.).
Propriétés	Le produit est facile à mettre en œuvre, à pores ouverts, hydrofuge, peu odorant et offre un bon pouvoir de pénétration et une bonne régulation de l'humidité. Afin de protéger le film du revêtement contre les micro-organismes, un agent conservateur a été ajouté au produit et, par conséquent, celui-ci ne doit pas être utilisé à l'intérieur. Remarque : les fenêtres et les portes extérieures, faces intérieures comprises, ne sont pas considérées comme étant à l'intérieur.
Teintes	Diverses teintes à partir des collections Cetol Design Style et Cetol Design Classic. L'impression visuelle d'une teinte de glacis varie d'un support à un autre, c'est pourquoi nous vous conseillons de faire un essai d'application sur le bois à traiter. Les teintes de glacis plus foncées résistent mieux aux intempéries que les teintes claires.
Nuançage	Toutes les teintes de glacis peuvent être mélangées entre elles.
Brillance	Env. 30 GU/60°
Densité	1,06 kg/l (valeur moyenne)
Temps de séchage (à 23°C et 50 % d'humidité relative de l'air)	Hors poussières après env. 20 minutes, sec au toucher et recouvrable au pinceau après env. 2 heures. Sur des bois riches en composants tanniques et dans d'autres conditions climatiques que celles citées, les temps de séchage peuvent s'en trouver modifiés.
Conditions d'application	Pendant le temps de mise en œuvre et de séchage, la température ne doit pas être inférieure à +8°C et supérieure à 30°C, l'humidité relative de l'air ne doit pas dépasser 85 %.
Mise en œuvre	Au pinceau
Dilution	Le matériel est prêt à l'emploi.
Consommation	Env. 66 ml/m <sup>2</sup> soit 15 m <sup>2</sup> /Liter (déterminer les divergences entre les différents bâtiments en effectuant un essai d'application).
Groupe du produit	Glacis à base de résine acrylique (code de produit M-KH01)
Composition conformément à VdL	Résines acryliques et alkydes, eau, glycols, additifs, agents conservateurs, film protecteur (IPBC)
Marques de danger	Symbole de danger : - <b>Remarques:</b> Conserver hors de la portée des enfants. Éviter le contact avec les yeux et la peau. Ne pas jeter les résidus à l'égout. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
Nettoyage des outils	Immédiatement après utilisation avec de l'eau, éventuellement en ajoutant un peu de produit vaisselle vendu dans le commerce.
Emballage	1 et 5 litres
Stockage	La stabilité au stockage est d'environ 1 an lorsque le produit est entreposé dans son emballage d'origine non ouvert, conformément aux prescriptions et dans un endroit frais, mais à l'abri du gel. Bien refermer les emballages ouverts.
Recyclage	Apporter au centre de recyclage uniquement des emballages entièrement vides. Les restes de matériaux peuvent être recyclés conformément au code 080112 de l'Union Européenne sur les déchets.

### Informations sur la mise en œuvre

Règles de base	<p>Tous les revêtements ainsi que les travaux préalables nécessaires doivent être choisis et appliqués en fonction du bâtiment, cela signifie que vous devez tenir compte de son état et des exigences auxquelles il est confronté. Voir également le VOB (cahier de charges pour l'octroi des travaux du bâtiment), partie C et la norme DIN 18363, alinéa 3 ; travaux de peinture et de vernissage. Le traitement ultérieur et l'enlèvement de couches de peinture (ponçage, soudage, brûlage, etc.) peuvent entraîner la formation de poussière et/ou de vapeurs dangereuses. Ces travaux ne doivent être effectués que dans des lieux bien aérés. Au besoin, portez un équipement de protection (respiratoire) approprié. En raison de la teneur naturelle en composants tanniques de certains bois, en particulier les bois de feuillus, des décolorations peuvent survenir sur les revêtements aqueux. Même lorsqu'une couche de fond et une couche intermédiaire ont été appliquées, ces composants peuvent entraîner encore des décolorations au niveau du revêtement ultérieur, même si celles-ci ne sont pas immédiatement visibles. Il est recommandé de traiter au préalable les bois de résineux à l'extérieur avec Cetol Aktiva<sup>BP</sup> * ou avec Cetol BL Aktiva<sup>BP</sup> *</p> <p>Conformément aux directives sur les revêtements des fenêtres éditées par le BFS (Bundesausschuss Farbe &amp; Sachwertschutz), conformément au VOB partie C, à la norme 18 363 et aux recommandations de l'Institut für Fenstertechnik e.V. de Rosenheim, les éléments de construction en bois doivent être recouverts, avant leur installation sur les bâtiments, de tous les côtés avec au moins une couche de fond et une couche intermédiaire. L'imprégnation avec un produit de protection du bois n'est pas considérée comme une couche de fond. Remarque : observez la fiche technique du BFS n° 18 !</p>
----------------	--

Remarque	Les matériaux de revêtement correspondent, aujourd'hui, à un niveau élevé de la technique. Leur stabilité dépend de plusieurs facteurs, en particulier du type d'intempéries, de la protection constructive, de la charge mécanique ainsi que du choix de la teinte appliquée. L'état du support ainsi que l'exécution des travaux de mise en œuvre doivent être conformes au niveau reconnu de la science et de la technique. Pour une bonne stabilité, il est nécessaire de procéder à temps à des travaux d'entretien et de rénovation. Veuillez observer, à ce sujet, les fiches techniques du BFS éditées par le Bundesausschuss Farbe & Sachwertschutz e.V., les tableaux sur les groupes de revêtements de l'Institut für Fenstertechnik de Rosenheim ainsi que d'autres publications concernant ce sujet. Pendant les travaux de préparation, il faut vérifier la bonne fonctionnalité des vitrages et changer éventuellement les joints défectueux et ré-étanchéifier le tout. Enlevez le bois endommagé et traitez-le avec Polyfilla Pro W 360*. Lors de travaux de rénovation sur les surfaces extérieures des éléments de construction à la stabilité formelle et dimensionnelle, le revêtement intérieur doit être également vérifié et, le cas échéant, recouvert avec un produit du même système.
Préparation du support et couche de fond	Le support doit être propre, sec, stable, adhérent et ne plus présenter aucune substance pouvant gêner le pouvoir d'adhérence comme de la graisse, de la cire ou des produits de polissage. Il est nécessaire de tester l'aptitude et la capacité des surfaces à recouvrir à supporter des revêtements ultérieurs. Lorsque vous utilisez ce produit, l'humidité du bois ne doit pas être supérieure à 15 %, max. 12% pour des éléments en bois avec une stabilité formelle et dimensionnelle. Effectuer un ponçage intermédiaire entre chaque couche appliquée. Remarque : observez la fiche technique du BFS n° 18.
Préparations générales du support	Nettoyer le support et enlever les saletés. Poncer les surfaces en bois grisâtres et abimées par les intempéries jusqu'à obtenir un support en bois stable. Réparer les zones défectueuses, les trous et les dégradations avec Polyfilla Pro W 360* par exemple.

### Variantes de revêtement

1. Premier revêtement pour des éléments de construction sans stabilité formelle et dimensionnelle, à l'extérieur.		
1.1 Support en bois à l'extérieur	Imprégnation	Avec Cetol Activa <sup>BP*</sup> ou avec Cetol BL Activa <sup>BP*</sup> , uniquement sur les bois de résineux à l'extérieur.
	Couche de fond	Cetol BLX-Pro
	Couche intermédiaire	Cetol BLX-Pro
	Couche de finition	Cetol BLX-Pro
Premiers revêtements et rénovations	Les dommages plus importants dans le bois sont traités avec le produit Polyfilla Pro W 360*. Après avoir appliqué une couche d'apprêt, les assemblages ouverts, les fissures et les trous peuvent être collés et rebouchés avec Kodrin WV 472*. L'étanchéification des vitrages est effectuée avec un matériau d'étanchéité approprié.	
2. Systèmes de rénovation		
2.1 Ancienne couche intacte	Préparation du support	Poncer légèrement le support puis le laver avec de l'eau ammoniacuée, rincer abondamment à l'eau claire. Enlever les parties de l'ancienne couche de peinture qui n'adhèrent plus.
	Couche fond sur le bois brut	Cetol BLX-Pro
	Couche intermédiaire	Cetol BLX-Pro
	Couche de finition	Cetol BLX-Pro
2.2 Ancienne couche abimée	Préparation du support	Enlever complètement toutes les anciennes couches de peinture, poncer les surfaces en bois abimées par les intempéries jusqu'au bois sain.
	Imprégnation	Cetol Activa <sup>BP*</sup> ou avec Cetol BL Activa <sup>BP*</sup>
	Couche de fond	Cetol BLX-Pro
	Couche intermédiaire	Cetol BLX-Pro
	Couche de finition	Cetol BLX-Pro
3. Premier revêtement pour des éléments de construction à la stabilité formelle et dimensionnelle limitée, à l'extérieur		
3.1 Support en bois à l'extérieur	Imprégnation	Cetol Activa <sup>BP*</sup> ou avec Cetol BL Activa <sup>BP*</sup>
	Couche de fond	Cetol BLX-Pro
	Couche intermédiaire et couche de finition	Cetol BLX-Pro ou Cetol BLX-Pro Top*
Information importante :	Etant donné que ce produit contient des solvants, il est très important de faire attention au blocking des revêtements. C'est pour cette raison qu'il est déconseillé d'empiler les éléments de construction recouverts.	
4. Systèmes de rénovation		
4.1 Ancienne couche intacte	Préparation du support	Poncer légèrement le support puis le laver avec de l'eau ammoniacuée, rincer abondamment à l'eau claire. Enlever les parties de l'ancienne couche de peinture qui n'adhèrent plus.
	Couche fond sur le bois brut	Cetol BLX-Pro
	Couche intermédiaire et couche de finition	Cetol BLX-Pro Top*
4.2 Anciennes couches de peinture abimées, en particulier couches de vernis clairs	Préparation du support	Enlever complètement toutes les anciennes couches de peinture, poncer les surfaces en bois abimées par les intempéries jusqu'au bois sain.
	Imprégnation	Cetol Activa <sup>BP*</sup> ou avec Cetol BL Activa <sup>BP*</sup>
	Couche de fond	Cetol BLX-Pro
	Couche intermédiaire et couche de finition	Cetol BLX-Pro Top*
Remarque	Les structures de couches mentionnées ainsi que les supports sont des exemples possibles. En raison des nombreuses conditions entrant en ligne de compte pour un bâtiment, il est nécessaire de vérifier de manière professionnelle leurs aptitudes. Sur simple demande, nous vous fournissons de plus amples informations sur les systèmes de revêtements.	

\*Veuillez consulter la fiche technique correspondante.

Toutes les informations contenues dans ce document et se référant à nos produits ne doivent pas être considérées comme correspondant à l'état des produits. L'état, l'aptitude, la qualification, la fonctionnalité ainsi que l'usage prévu de nos produits sont définis exclusivement suivant des contrats de vente, sur la base des descriptions de produits. Dans la mesure où rien d'autre n'a été spécifiquement écrit, les divergences usuelles dans les différentes branches sont, dans tous les cas, autorisées. Toutes les informations sont conformes à l'état actuel de la technique. Nous ne prétendons pas à l'exhaustivité des mises en œuvre et des supports décrits, ceux-ci doivent être considérés comme des exemples possibles. En raison du grand nombre de supports et de la multiplicité des objets, l'acheteur/l'utilisateur ne saurait renoncer à examiner, sous sa propre responsabilité, nos produits quant à leur aptitude pour le domaine d'application préconisé et les différents facteurs relatifs à l'objet et à les appliquer conformément à l'état actuel de la technique. Pour le reste, les conditions générales de vente s'appliquent. Ce document perdra sa validité à la sortie d'une prochaine édition.