

FICHE TECHNIQUE

Cetol® 23 Plus

sikkens

Naturellement Beau
PRODUITS DE REVÊTEMENTS DE BOIS

■ Cetol® 23 Plus

Revêtement de finition translucide pour le bois extérieur. Formulé à partir d'une résine spéciale qui contient des agents qui absorbent les rayons ultraviolets et des pigments d'oxyde de fer transparents qui filtrent les UV. Donne un fini protecteur satiné et naturel.

CARACTÉRISTIQUES

Excellente transparence: permet une visibilité optimale de la veinure et rehausse l'apparence du bois

Résines spéciales qui procurent une protection accrue contre les rayons ultraviolets

Fini microporeux: permet au bois de respirer

À l'épreuve des intempéries, flexibilité durable

Hydrofuge

Facile d'application

Facile d'entretien

USAGES

Habituellement utilisé comme revêtement protecteur final (une ou deux couches) après l'application du Cetol I dans le cadre du système de protection Cetol I-Cetol 23 Plus pour bois extérieur. (Voir le Guide d'application Sikkens pour plus d'informations).

APPLICATION

Mode d'application - Pinceau à poils longs en soies naturelles, pistolet.

Température - Entre 10° C et 35° C (50° F et 95° F).

Dilution - Aucune. Bien mélanger avant l'usage.

Nettoyage des outils - Essence minérale ou varsol.

Rendement approximatif - Bois lisse: utiliser un litre pour couvrir de 10 à 12 m² (jusqu'à 400 - 500 pi² / gallon US) par couche.

Séchage - Sèche au toucher en 4 à 6 heures. On peut donner une deuxième couche après 24 heures en conditions favorables, soit habituellement 20° C (68° F) avec un taux d'humidité relative de 65 %. S'il fait plus froid que 10° C (50° F) ou si le taux d'humidité est élevé, il faudra prévoir une période de séchage plus longue.

REMARQUES

Au moment de l'application, le taux d'humidité du bois ne doit pas dépasser 18 %.

PROPRIÉTÉS

Viscosité - 2,0 - 2,4 poises à 23° C (73° F)

Densité - 0,88 - 0,90 kg/dm³

Taux de solides, en poids - 42 - 45 %

Taux de solides, en volume - 32 - 35 %

Fini(s) - satiné

Fluidité - bonne

C.O.V. - moins de 490 g/L (4,1 lb/gal. US) - sans eau

Durabilité - Bonne, pourvu que le fini soit entretenu régulièrement. La durabilité dépend en grande partie de l'épaisseur du film initial.

GAMME DE COULEURS

005 Chêne naturel

009 Chêne foncé

014 Gris antique

045 Acajou

065 Vert olive

072 Noix de beurre

077 Cèdre

078 Naturel

085 Teck

091 Bleu épinette

996 Naturel clair

CONTENANTS

Pinte US (946 ml) - sauf pour les couleurs 014 et 091

Gallon US (3,79 L) - pour toutes les couleurs

5 gallons US (18,9 L) - pour couleurs 005, 077, 078, 085 et 996 seulement.

ENTREPOSAGE

Durée de conservation avant vente - environ 5 ans si le contenant demeure fermé.

SANTÉ ET SÉCURITÉ**POINT D'ÉCLAIR**

Environ 46° C (115° F) (DIN53213)

FICHE TECHNIQUE

Cetol® 23 Plus**sikkens***Naturellement Beau*
PRODUITS DE REVÊTEMENTS DE BOIS**■ Cetol® 23 Plus (suite)****MISES EN GARDE**

DANGER ! LES CHIFFONS, LAINES D'ACIER, PINCEAUX, ROULEAUX ET AUTRES ACCESSOIRES MOUILLÉS OU IMBIBÉS DE CE PRODUIT PEUVENT S'ENFLAMMER SPONTANÉMENT S'ILS NE SONT PAS JETÉS OU ENTREPOSÉS CORRECTEMENT. Pour éviter de déclencher un feu par combustion spontanée, déposer, immédiatement après chaque usage, les chiffons, laines d'acier, pinceaux, rouleaux et autres accessoires dans un contenant de métal scellé et rempli d'eau. Ne pas laisser à proximité de matériaux combustibles. Pour obtenir des conseils sur l'élimination des déchets dangereux, communiquez avec le service de collecte des ordures ou de prévention des incendies de votre municipalité ou avec une agence de protection de l'environnement provinciale ou fédérale. Dangereux ou mortel si avalé. Ne pas approcher d'une étincelle ou d'une flamme. Utiliser seulement dans un endroit bien aéré.

PREMIERS SOINS

Consulter la fiche technique Santé et sécurité.

INDICATIONS PARTICULIÈRES

Certains murs extérieurs, comme ceux à motifs à chevrons ou à bâtons rompus, ont des rainures en V qui favorisent l'accumulation d'eau. Sous les planches, les isolants en mousse rigide ou en mousse recouverte de papier d'aluminium peuvent entraîner des hauts niveaux d'humidité (à cause de la condensation derrière les planches) et une accumulation de chaleur excessive (parce qu'ils reflètent la chaleur du soleil).

Dans ces conditions, le revêtement risque de perdre son adhérence et de s'écailler. De plus, le bois sera susceptible de fendre, de se fissurer, de gauchir ou d'être attaqué par les micro-organismes. En pareils cas, nous recommandons d'installer des lattes et d'appliquer un revêtement à l'arrière des planches avant d'appliquer les revêtements extérieurs.

Si vous avez des questions supplémentaires, prière de communiquer avec le service technique de Sikkens au 1-800-833-7288.

DÉNÉGATION DE RESPONSABILITÉ

Les informations techniques et les recommandations d'utilisation données ici sont le fruit de l'expérience et des recherches menées par Akzo Nobel Coatings, Inc. et nous les croyons fiables. Toutefois, ces informations et recommandations ne constituent pas une garantie.

Comme Akzo Nobel Coatings n'a aucun contrôle sur les conditions de transport, d'entreposage, de manutention et d'application de ses produits, il incombe à l'acheteur de déterminer lui-même, à l'aide d'essais préliminaires ou autrement, si tel ou tel produit répond à ses besoins. Lors de ces essais préliminaires, il est important d'appliquer toutes les couches que l'on prévoit appliquer en réalité.