

**Cetol DEK Finish****Description générale**

Le Cetol DEK Finish est un revêtement à haut rendement au fini satiné. Translucide et à base d'alkydes à hauts extraits secs, il s'utilise sur des terrasses.

Utilisations recommandées

Surfaces :

Terrasses, treillis, rampes, bancs.

Utilisation possible :

Bois imprégné sous pression	Bois durs
Séquoia	Pin
Cèdre	Bois composite

Données sur le produit

Degrés de brillance:	Fini satiné
Viscosité (poise) 23 °C :	1,3 - 2,1
Poids par gallon:	7,85 - 8,25 lb/gallon
Solides par poids :	62,5 - 65,0 %
Solides par volume :	56,0 - 58,0 %
COV :	<350 g/L

Avantages et caractéristiques

Alkyde à hauts extraits secs -

Moins de couches requises pour obtenir une protection optimale et une apparence remarquable.

Pigments d'oxyde de fer translucides et matériaux absorbant les rayons UV -

Combinaison qui fournit une protection à haut rendement contre les rayons UV et évite que la surface ne vire au gris et ne se détériore.

Excellentes microporosité et élasticité - Permet d'empêcher le cloquage et le craquelage en raison de l'expansion et de la contraction ou de l'accumulation d'humidité.

Silice sublimée -
Améliore la résistance à l'usure et à la détérioration et prolonge le fini.

Gamme de couleurs et emballage

005 Chêne naturel - pintes, gallons, 5 gallons (États-Unis seulement)

045 Acajou - pintes, gallons, 5 gallons (États-Unis seulement)

077 Cèdre - pintes, gallons, 5 gallons (États-Unis seulement)

078 Naturel - pintes, gallons, 5 gallons (États-Unis seulement)

Application

Méthode - Pinceau doux à poils longs en soie naturelle.
Surface et

température de l'air - 50 ° - 90 °F
10 ° - 35 °C

Dilution - Non recommandée

Couverture - Bois lisse - 350 à 450 pieds carrés/gallon
8,5 à 11 mètres carrés/litre

Nettoyage de l'équipement -

Diluant pour peinture ou essences minérales

Temps de séchage à l'extérieur - \Une deuxième couche peut être appliquée après un délai minimum de 24 heures à une température minimale de 20 °C (68 °F) et à un taux d'humidité relative de 65 %.

Durant l'application, la teneur en humidité du bois ne doit pas dépasser 18 %. Ne pas appliquer dans des environnements humides ou si l'on prévoit de la gelée ou de la rosée moins de 5 heures après l'application.



Cetol DEK Finish

Méthode de préparation pour les terrasses neuves, non enduites : Poncer mécaniquement les surfaces de bois à l'aide d'un papier de calibre 60 à 80 en guise de préparation.

Vaporiser la surface à l'aide d'eau propre pour mouiller le bois. Préparer une solution composée de 118 ml (4 oz) de phosphate trisodique (TSP) en poudre à une concentration de 100 % (ou d'un équivalent sans phosphate) de 1 litre (1 pinte) de javellisant et de 3 litres (3 pintes) d'eau. Appliquer généreusement cette solution sur le bois à l'aide d'un pulvérisateur de jardin. Laisser la solution reposer sur le bois pendant 15 à 20 minutes. Pendant ce temps, nettoyer la surface à l'aide d'une brosse à poils durs pour faciliter le décollage du glaciage d'usine et de la partie vieillie par les intempéries. Ne pas laisser la solution sécher sur le bois, ne pas dépasser une pression de 3 447 kPa (500 psi). La buse doit se trouver à une distance maximale de 30 cm (1 pi) de la surface. Laisser la surface sécher pendant 3 journées complètes avant l'application, jusqu'à ce que la teneur en humidité soit inférieure à 18 %. Le bois altéré par les éléments, couvert de champignons bleus et de rouille de clous, peut être traité après préparation de la surface en appliquant une solution composée de 118 ml (4 oz) de cristaux d'acide oxalique dans 15 à 20 minutes avant de procéder au rinçage final à l'aide d'eau claire. Laisser sécher pendant 3 journées complètes. Toutes les surfaces horizontales doivent être poncées mécaniquement à l'aide d'un papier de calibre 60 à 80 après le nettoyage. Le Cetol DEK Finish doit être appliqué moins d'une semaine après la préparation. Pour des bois durs, essuyer immédiatement la surface à l'aide d'acétone avant l'application du revêtement Cetol DEK Finish. Les revêtements précédents doivent être enlevés avant l'application du Cetol DEK Finish.

Méthode d'application: Il est toujours recommandé d'effectuer un essai de couleur de deux couches sur un échantillon de bois avant l'application du produit. Bien agiter le contenant avant et pendant l'utilisation. Ne pas appliquer lorsque la surface est chaude au toucher, en présence de rosée ou de gelée ni par temps humide. Après la préparation, appliquer la première couche de revêtement Cetol DEK Finish sur les six faces des planches. Laisser la surface sécher pendant un minimum de 24 heures. Appliquer la deuxième couche de Cetol DEK Finish. Ne pas appliquer au rouleau ou par pulvérisation. Durant l'application, saturer toutes les veines d'extrémité, les orifices des clous et les fissures dans le bois. Appliquer une couche uniforme à l'aide d'un pinceau et garder un rebord humide de manière à prévenir les marques de raccords. Appliquer le revêtement dans le sens du grain en commençant par une extrémité de la planche et en progressant vers l'autre extrémité. Pour assurer un durcissement complet du produit, nous vous recommandons d'attendre au moins 7 jours avant de placer le mobilier de jardin sur la terrasse. Pour éviter la formation d'un voile (voile blanchâtre sur la surface), prévoir un temps de séchage d'au moins 5 heures avant la venue de rosée, de gel ou de pluie. En cas de formation d'un voile, laisser le produit sécher pendant 7 jours. Poncer légèrement la surface à l'aide d'un papier abrasif d'un calibre 180-220, enlever la poussière de sablage, puis appliquer une mince couche de produit dans des conditions climatiques plus favorables.

Remarque: Le revêtement Cetol DEK Finish peut être employé avec le Cetol DEK Base ou le système Cetol DEK. Ne pas utiliser le revêtement Cetol DEK Finish sur une terrasse couverte ou fermée.

Méthodes d'entretien: L'entretien consiste à appliquer une couche de Cetol DEK Finish dans la mesure où cela est visuellement nécessaire. Appliquer une couche d'enduit Cetol DEK Finish à tous les 18 mois. Pour les bois durs, veiller à appliquer une couche de Cetol DEK Finish à tous les 12 à 18 mois. Étant donné que les conditions de vieillissement et d'exposition peuvent varier grandement, il pourra être nécessaire de procéder à l'application d'une couche d'entretien plus rapidement si une inspection visuelle le justifie, et ce, même si le délai recommandé n'est pas atteint. Avant l'application de la couche d'entretien, préparer la surface en utilisant la solution de nettoyage énoncée ci-dessus, mais en réduisant la quantité à dissoudre de phosphate trisodique (concentration de 100 %), ou d'un équivalent sans phosphate, à 60 ml (2 oz). Laisser la surface sécher pendant 3 jours après le lavage à haute pression. Appliquer une couche d'entretien de Cetol DEK Finish.



Cetol DEK Finish

Exigences et restrictions: Les six côtés des planches doivent être enduits d'une couche de Cetol DEK Finish. Les planches de la terrasse doivent être exemptes de fissures, de mildiou et de larges orifices de clous. Elles doivent aussi être suffisamment distancées (50 mm à 60 mm [3/16 à 1/4 po]) pour permettre l'évacuation d'eau et la circulation d'air. Laisser le bois imprégné sous pression sécher pendant 6 semaines avant d'effectuer la préparation et l'application. Le bois traité à la cire ou le bois hydrofuge doit vieillir pendant au moins 12 mois avant l'application du revêtement. Une détérioration rapide (c.-à-d. du pelage) de la surface de la terrasse peut survenir si de l'eau stagnante s'accumule en raison d'une courbure des planches, d'une pulvérisation continue des systèmes d'arrosage, des terrasses non ventilées/à base fermée ou lorsque la surface de la terrasse repose à moins de 60 centimètres (2 pieds) du sol. Ne pas utiliser dans des endroits fermés/couverts ou dans des endroits très humides comme les quais, autour des piscines ou des bains tourbillons. Le revêtement Cetol DEK Finish n'est pas recommandé si votre terrasse ne répond pas à ces exigences ou si elle est soumise aux conditions énoncées ci-dessus. (Se reporter au Cetol SRD.) **Toutes les surfaces de bois deviennent glissantes lorsqu'elles sont mouillées. User des précautions nécessaires avant de marcher sur de telles surfaces.**

Données sur la santé et la sécurité

Mise en garde: DANGER! DES CHIFFONS, LAINES D'ACIER, PINCEAUX, ROULEAUX ET TOUTE MATIÈRE RÉSIDUELLE IMBIBÉS DE CE PRODUIT PEUVENT PRENDRE FEU SPONTANÉMENT S'ILS NE SONT PAS JETÉS OU ENTREPOSÉS DE MANIÈRE ADÉQUATE. Pour éviter une combustion par le feu spontanée, placer immédiatement les chiffons, laines d'acier, pinceaux et rouleaux ou matières résiduelles dans un contenant métallique hermétique rempli d'eau. Tenir éloigné des matériaux combustibles. Pour obtenir des conseils sur la mise au rebut, contacter les services de ramassage des ordures ménagères, des incendies ou de contrôle de la qualité de l'environnement desservant votre localité. Nocif ou fatal si avalé. Tenir hors de la portée des enfants. Éloigner des flammes nues ou des sources d'étincelles. Utiliser seulement dans un endroit adéquatement aéré.

Premiers soins Se reporter à la fiche signalétique du produit sur le site Web ou téléphoner au service de soutien aux ventes au numéro 1 866-SIKKENS.

Exclusion de responsabilité du produit

Les renseignements techniques et les suggestions d'utilisation indiqués dans les présentes sont basés sur la recherche et l'expérience d'Akzo Nobel Coatings. Même s'ils sont censés être exacts, Akzo Nobel Coatings n'offre aucune garantie quant à leur validité ou à leur pertinence. Les conditions de transport, de manutention, d'entreposage, d'utilisation ou d'application sont hors du contrôle d'Akzo Nobel Coatings. En conséquence, la responsabilité incombe aux acheteurs d'établir eux-mêmes, en effectuant des essais préliminaires ou autrement, si le produit convient aux applications prévues.

Akzo Nobel Coatings Inc.
1845 Maxwell Street
Troy MI. 48084

Sikkens Decorative Coatings
Soutien technique - 1-866-745-5367
Soutien aux ventes - 1-866-SIKKENS
www.nam.sikkens.com