

Fiche Technique

Code Prod.: EPRI121A | Rev.: 08-09-2026 | Ver: 3.7

PRIME HS 120 CROM

Prymer bicomposant acrylique-polyuréthane à base d'eau pour sols en bois



Description

PRIME HS 120 CROM est un apprêt à eau tonifiant à deux composants, indiqué comme première couche dans les cycles de vernissage à base d'eau pour les sols en bois, pour obtenir l'effet chaud typique d'une laque solvant polyuréthane. Grâce au résidu sec très élevé, il se caractérise par un très bon pouvoir couvrant, qui permet de remplir le pore du bois d'une seule couche, même sur les bois difficiles (par ex. afrormosia). Il est également facile à poncer et peut être utilisé pour égaliser les lots de bois ombragés (par ex. wengé).

Caractéristiques

Rapport de catalyses	5/1
Température d'application	+10°C ÷ +25°C
Application	rouleau microfibre de 8 mm / queue de morue
Dilution éventuelle	DILUENTE DR H2O
Quantité nécessaire	90-120 g/m²
Hors poussières	50' ⁽¹⁾
Hors empreinte	2 h ⁽¹⁾
Pot-Life	4 h ⁽¹⁾
Possibilité de ponçage	24 h ⁽¹⁾
Oxydation du bois	excellent
Remplissage du pore	excellent
Stabilité au stockage	1 an ⁽²⁾
Conditionnement	6 L (5+1)
Nettoyage des outillages	DILUENTE DNH 40 (quand le produit est encore frais)

1 à 20°C et 65% de H.R.

2 emballages d'origine scellés - gardés à une température entre +10°C et +25°C

Mode d'emploi

Bien agiter avant utilisation.

PRIME HS 120 CROM catalysé dans le rapport indiqué et soigneusement mélangé de manière homogène, il doit être appliqué sur le plancher en bois précédemment rempli, poncé avec du papier abrasif 120 ou 150 grains et aspiré. Dans des conditions de travail critiques, nous recommandons d'ajouter DILUENTE DR H2O dans des quantités de 5 à 10% (voir fiche technique relative).

Lorsque le film durcit, la surface traitée sera brillante en raison de la couverture élevée de l'PRIME HS 120 CROM. Après 24 heures, après ponçage avec du papier abrasif 180/220, il est possible d'appliquer une couche de finition bi-composant telle que STAR 2K, WOOD 2K ou TRAFFIK 2K (voir les fiches techniques correspondantes).

À noter: Attendez 24 heures avant d'appliquer la couche de finition sur PRIME HS120 CROM. La coloration chaude la plus

profonde n'est obtenue qu'après 24 heures lorsque la réaction entre PRIME HS 120 CROM et le bois est terminée. Des températures basses et des quantités excessives de produit peuvent ralentir le séchage et le ponçage.

Éléments d'étiquetage

Pour plus d'informations sur l'utilisation sûre du produit, il est recommandé de consulter la dernière version de la fiche de données de sécurité.

Web link

Il faut être sûr d'avoir la dernière fiche technique qui peut être aussi télécharger du link suivant:



http://www.chimiver.com/tds/FR_PRIME_HS_120_CROM.pdf

Ces informations sont données à partir de notre meilleure connaissance technique et expérience d'application. Elles sont de caractère général et ne peuvent en aucun cas engager notre société. chaque cas spécifique devra être soumis à un test pratique de la part de qui s'en sert. il devra s'assumer la responsabilité des résultats finaux de son travail.