

Fiche Technique

Code Prod.: ESLV001A | Rev.: 29-09-2026 | Ver: 4.9

STAR HP

Vernis polyuréthane bi-composant à l'eau pour sols élastiques.



Description

STAR HP est un vernis bi-composant, polyuréthane aliphatique à base d'eau pour le sols en SPC, LVT, PVC, LINOLEUM, STRATIFIÉ, ecc, recommandé dans toutes les maisons et dans les bâtiments publics, même ceux qui sont soumis à un trafic piétonnier élevé. STAR HP pour LVT crée un revêtement transparent et flexible, qui donne une résistance chimique et physique élevée, résistance à l'usure, à la rayure et à l'abrasion, donnant également un effet antidérapant au sol. STAR HP est certifié R9 selon DIN 51130, qui détermine les propriétés antidérapantes d'une surface. Produit à très faible émission; idéal à l'intérieur. Facile à nettoyer. Produit adapté au revêtement des sols qui doivent obtenir la classe de réaction au feu Bfls1 conformément à la norme EN 13501-1. STAR HP répond aux exigences de protection contre l'incendie de la directive européenne sur les équipements marins 2014/90/UE (certification IMO-MED). Avertissements pour les applications navales : voir les notes sur le certificat CSI n° MED/0497/2017.

Caractéristiques

Rapport de catalyses	+20% AD-K HP + 5% Eau
Température d'application	+10°C ÷ +25°C
Application	rouleau microfibre de 8 mm / queue de morue
Résistances chimico-physiques	excellent
Quantité nécessaire	50-70 g/m² - Bfls1 et IMO-MED 120 g/m²
Hors poussières	1 h ⁽¹⁾
Hors empreinte	2 h ⁽¹⁾
Pot-Life	2 h ⁽¹⁾
Brillance/Opacité	10 Gloss ⁽²⁾
Couverture	excellent
Stabilité au stockage	1 an ⁽³⁾
Conditionnement	6 Kg (5+1)
Nettoyage des outillages	DILUENTE DNH 40

- 1 a 20°C e 65% di U.R.
- 2 sur pellicule humide de 90µ durci à 20°C et 65% H.R. pendant 7 jours.
- 3 emballages d'origine scellés - gardés à une température entre +10°C et +25°C

Mode d'emploi

Bien agiter avant utilisation.

Planchers neufs ou nouvellement posés:

Les surfaces doivent être parfaitement propres, sèches, exemptes de cires et de poussière. Poncez la surface avec du scotch brite pour favoriser et augmenter l'adhérence, puis nettoyez avec Diluente APA pour enlever la poussière la plus fine et améliorer l'adhérence entre le support et la première couche de peinture. Préparer la surface à traiter procéder à l'application de STAR HP en mélangeant soigneusement le composant B dans

le composant A selon les rapports indiqués (10:2) puis ajouter 5-10% d'eau tout en remuant.

Planchers usés ou vieux:

Nettoyez soigneusement le sol affecté avec Velurex Sgrassatore, en éliminant toute trace de saleté, de cires et de produits d'entretien appliqués. Cette étape est cruciale car la surface doit être parfaitement propre, sèche, exempte de cires et de tout agent de libération. Préparer la surface finie avec 120 grit mesh pour assurer une excellente préparation du support, égaliser la surface et éviter les éventuelles marques de ponçage, puis nettoyer avec Diluente APA pour enlever la poussière la plus fine et améliorer l'adhérence entre le substrat et la première couche de peinture. Après avoir préparé la surface à traiter, procéder à l'application de STAR HP en mélangeant soigneusement le composant B dans le composant A selon les rapports indiqués (10:2) puis ajouter 5-10% d'eau en remuant toujours soigneusement.

Procéder à l'application d'STAR HP en suivant la quantité ci-dessus à l'aide d'un rouleau microfibre de 8 mm. Dans des conditions de travail critiques (par exemple, températures élevées, faible humidité ou grandes surfaces), nous recommandons l'ajout de DILUENTE DR H20 dans des quantités de 5 à 10% (voir fiche technique relative). Le nettoyage ordinaire des sols traités avec STAR HP doit être effectué avec VELUREX SPC/LVT Cleaner (voir fiche technique relative).

N.B. Bfls1 CERTIFIÉ selon EN 13501-1 et IMO-MED avec une couverture de 120 g/m².

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_STAR_HP.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 celui qui s'en sert. Il devra s'assumer la responsabilité des résultats finaux de son travail.