Chimiver®
"Your floors partner"

Fiche Technique

Code Prod.: ECNL001X_ECNL003X_ECNL004X | Rev.: 19-11-2026 | Ver: 3.6

ECOSTAR NO LIMITS

Vernis polyvalent à base d'eau pouvant être additivé pour parquets



Description

ECOSTAR NO LIMITS est un vernis polyuréthane polyvalent de dernière génération, pouvant être additivé pour parquets, caractérisé par un extrait sec élevé, une teneur extrêmement faible en COV, une application facile et un excellent mouillage des pores, même sur les parquets brossés, conférant à la surface un aspect clair et transparent. ECOSTAR NO LIMITS offre une excellente résistance à l'abrasion, au trafic piétonnier et aux traces de caoutchouc.
ECOSTAR NO LIMITS est certifié EC1 PLUS. Le produit est adapté à une utilisation dans des projets conformes aux protocoles LEED®, BREEAM® et WELL et répond aux Critères Environnementaux Minimaux (CAM) italiens. S-Card avec cartographie technique complète disponible.
ECOSTAR NO LIMITS est certifié ECOLABEL (www.ecolabel.eu), le label écologique européen qui témoigne de l'engagement d'une entreprise en faveur de l'environnement.
L'utilisation des additifs AD-K, AD-FIRE et AD-GRIP (voir les fiches techniques correspondantes) permet d'obtenir des performances supplémentaires en termes de résistance, ainsi que des caractéristiques certifiées de réaction au feu, d'aptitude aux surfaces sportives et de propriétés antidérapantes, conformément aux standards européens et aux normes EN 14904, EN 13501-1 et EN 16165:2021 Annex B.
L'ajout de AD-KN à ECOSTAR NO LIMITS SUPER OP permet d'obtenir un effet naturel et antireflet.

Caractéristiques

Température d'application	+10°C ÷ +25°C
Application	rouleau microfibre de 8 mm / brosse
Dilution éventuelle	DILUENTE DRH2O
Quantité nécessaire	80-100 g/m²
Hors poussières	40' (1)
Hors empreinte	2 h (1)
Possibilité de ponçage	12 -24 h (1)
Possibilité de revernir sans ponçage	2-4 h (1)
Brillance/Opacité	SL: 50 gloss; OP: 20 gloss; SUPER OP: 10 gloss (2)
Résistances chimico-physiques	excellentes
Couverture	excellentes
Oxydation du bois	ligera
Stabilité au stockage	1 an (3)
Conditionnement	5 L
Nettoyage des outillages	DILUENTE DNH 40 (quand le produit est encore frais)

1 *à 20°C et 65% de H.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.

ECOSTAR NO LIMITS est un vernis prêt à l'emploi et doit être appliqué sur un parquet préalablement mastiqué, poncé et soigneusement aspiré. Une deuxième couche de ECOSTAR NO LIMITS peut être appliquée 2-4 heures après la première application, sans ponçage, ou après 12-24 heures, après ponçage avec un papier abrasif ou une grille grain 220.

Si une troisième couche est souhaitée, procéder en respectant les mêmes délais indiqués ci-dessus. Il est toutefois recommandé de poncer après chaque couche afin d'obtenir un aspect de surface plus uniforme et un toucher plus "doux". Dans les cycles composés d'un fond et d'une finition, il est recommandé d'utiliser des fonds monocomposants à base d'eau, CROM ou ECORAPID (voir les fiches techniques correspondantes), puis ECOSTAR NO LIMITS comme finition.

Dans les cycles utilisant des fonds bicomposants, tels que PRIME HS 120 et PRIME HS 120 CROM, ECOSTAR NO LIMITS doit être additivé avec AD-K.

L'entretien ordinaire et/ou extraordinaire des parquets traités avec ECOSTAR NO LIMITS doit être effectué avec les produits de la gamme VELUREX (voir les fiches techniques correspondantes).

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

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

Ces informations sont donneès à partir de notre meilleure conaissance techique et experiénce d'application. Elles sont de carachtère génèral et ne peuvent en aucun cas engager notre sociétè. chaque cas spéfifique devra etre soumis à un test pratique de la parte di qui s'en sert. il devra s'assumer la rèsponsabilité des rèsultats finaux de son travail.

CHIMIVER PANSERI S.p.A. | Via Bergamo, 1401 | 24030 Pontida (BG) | ITALY | Tel: +39 035 795031 | Fax: +39 035 795556 | chimiver.com | info@chimiver.com
All rights reserved. Any reproduction is forbidden without authorization.