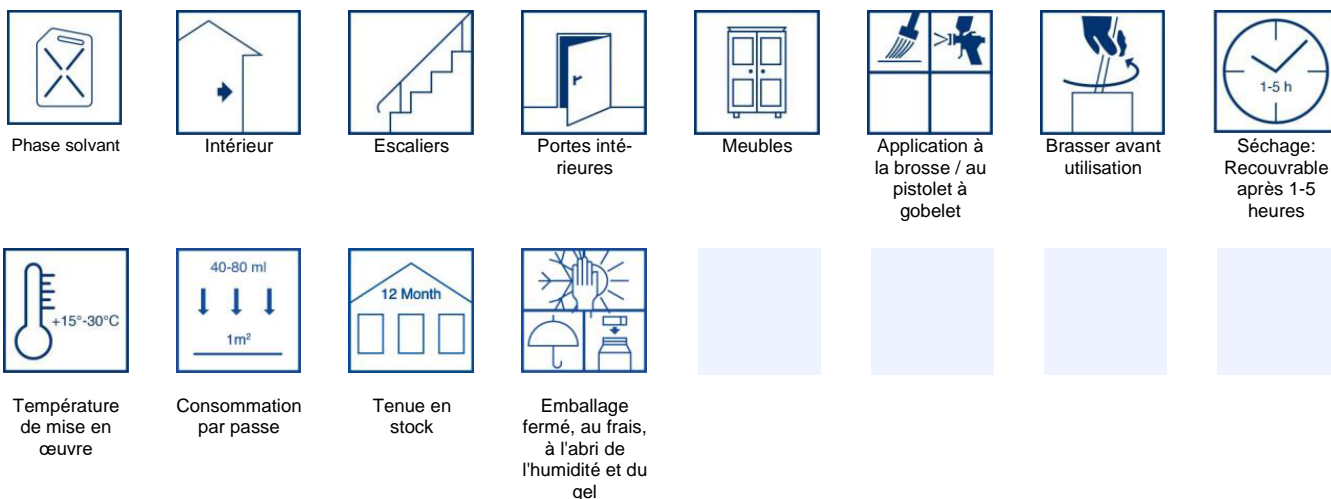


Fiche technique
Article n° 3826-28, 3838

Teinte bois NC HB-005

Teinte liquide solvantée pour bois; application par pulvérisation ou au pinceau



Domaines d'utilisation

Pour des surfaces en bois colorées à l'intérieur, pour teinter les bois microporeux et macroporeux, pour les bois tendres et les bois durs.

Propriétés

Teinte solvantée concentrée en trois versions de base qui seront ajustées par dilution avec le Retardateur V-893 ou le Solvant V-890 en fonction de l'intensité et de la méthode de mise en œuvre choisies.

Trois Teintes bois NC HB-005 de base permettent d'obtenir pratiquement toutes les teintes pour bois souhaitées.

Le Retardateur V-893 sert à prolonger le temps ouvert de la teinte, pour une application à la brosse facilitée, sans reprise. L'effet rustique est par ailleurs amélioré.

Caractéristiques produit

Viscosité:	Env. 11 s en coupelle de 4 mm à 20°C selon DIN 53211
Conditionnement:	1, 5 et 20 litres
Teintes:	3826 NC HB-005 Wengé concentré* 3827 NC HB-005 Rustique concentré* 3828 NC HB-005 Acajou concentré* * uniquement en 1 litre 3838 HB-005 Teinte spéciale

La Teinte bois NC HB-005 peut, après séchage suffisant, être revêtue avec un Vernis Remmers NC, PUR, UV / Aqua UV ou Aqua pour l'intérieur.

Mise en œuvre

En fonction du support, procéder à un ponçage brut final avec un abrasif de grain 150 - 180. Dépoussiérer ensuite soigneusement la surface du

bois. Appliquer le revêtement immédiatement après le ponçage.

Pour assurer un résultat teinté impeccable, température ambiante et température du support doivent se situer entre +15 et +25°C lors de la mise en œuvre. L'humidité relative de l'air idéale doit se situer entre 50 et 65%, l'humidité du bois entre 8 et 12%.

En général:

- Avant utilisation, agiter énergiquement la Teinte NC HB-005. La teinte est très liquide et aura donc tendance à former un dépôt.
- Les zones résineuses devront - avant application de la teinte - avoir été dégraissées, avec le Solvant V-890 (recommandé).
- Les traces de colles ou de colle à placage, etc. - qui absorbent différemment la teinte - devront avoir été éliminées.

Pulvérisation spaltée:

Cette méthode d'application est volontiers utilisée pour les bois durs poreux. La teinte est appliquée avec un léger excédent sur la surface en bois, excédent qui sera ensuite étalé avec un chiffon propre, non pelucheux. L'excédent sera frictionné dans les pores en un mouvement perpendiculaire aux veines du bois, le reste de l'excédent sera recueilli en un mouvement parallèle aux veines du bois.

Utiliser la teinte pure ou éclaircie avec le Retardateur V-893.

Pistolet à gobelet:

- Taille de buse: 1,3 - 1,5 mm
- Pression d'air: 2 - 3 bar

Application au pinceau:

Cette méthode d'application est adaptée uniquement pour les bois peu absorbants. Le bois peut également être humidifié au préalable, pour obtenir un effet uniforme.

Appliquer la teinte régulièrement dans le sens des veines du bois, puis étaler perpendiculairement, et, enfin, retirer l'excédent par un mouvement dans le sens des veines du bois. Il est judicieux de travailler par sections pour éviter les zones sombres au niveau des superpositions.

Utiliser la teinte pure ou éclaircie avec le Retardateur V-893.

Pulvérisation non spaltée:

Cette méthode d'application sera utilisée sur les bois microporeux (p.ex. érable ou hêtre). La teinte est appliquée sans excédent sur la surface en bois avec un pistolet à gobelet.

Vernis teinté:

Pour teinter les vernis NC et PUR, il est possible d'ajouter jusqu'à 2% de Teinte NC HB-005, en fonction de la teinte voulue du vernis de finition. Concernant la taille de buse et la

pression de pulvérisation, merci de consulter la fiche technique du vernis concerné.

Schéma de construction:

Fond dur incolore.

Laisser sécher, poncer.

Application intermédiaire / finition translucide

Informations

Produit exempt de matières premières contenant du formaldéhyde.

Pour la préparation du support et la mise en œuvre, respecter les directives des fiches techniques des produits utilisés et les normes et règles professionnelles, etc. en vigueur à la date d'exécution des travaux.

Outillage, nettoyage

Aussitôt après utilisation, nettoyer les outils avec le Solvant V-890 ou WV-891.

Consommation

Env. 40 - 80 ml/m² de produit frais

En fonction de la mise en œuvre, la quantité appliquée peut considérablement varier!

Séchage

Application par pulvérisation non spaltée: avec un brouillard fin, la Teinte bois NC HB-005 est sèche après 1 heure. Si la quantité appliquée est plus importante, 2 heures sont nécessaires. Appliquée au pinceau, après adjonction de Retardateur V-893, la teinte a besoin de 5 heures pour sécher, l'application du vernis devant idéalement intervenir après séchage jusqu'au lendemain. Valeurs pratiques par température ambiante de 20°C / humidité relative de l'air de 65 %.

Une température basse et une humidité de l'air élevée retardent le séchage.

Tenue en stock

12 mois, en emballage d'origine fermé, au frais, au sec et à l'abri du gel.

En fonction de la nuance, la teinte peut former un dépôt important.

Sécurité

Description des dangers:

Facilement inflammable.

Le contact répété peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.

L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.

Consignes de sécurité:

Maintenir à l'écart de toutes sources d'ignition - ne pas fumer.

Ne pas respirer les vapeurs.

Eviter tout contact avec la peau.

En cas de ventilation insuffisante, utiliser un appareil de protection respiratoire approprié.

Protection respiratoire avec filtre minimum A/P2 (Achat p. ex. Sté Dräger).

Utiliser uniquement dans des locaux bien aérés.

Code Produit M-KH02

Elimination

Elimination des restes de produit conformément aux réglementations locales / nationales en vigueur. Les emballages parfaitement vides seront donnés au recyclage.

Identification

Symbole de danger:

F - Facilement inflammable.

Catégorie all. "WGK" de risque de pollution des eaux: 1

ADR: Classe 3 III

ONU 1263 Peinture

Sécurité, écologie et élimination

Pour plus de renseignements en matière de sécurité pendant le transport, de stockage et manipulation, d'élimination et écologie, consulter la fiche de données de sécurité en vigueur.

Les indications contenues dans cette Fiche Technique tiennent compte des techniques et procédés les plus modernes. L'utilisation du produit n'étant pas sous notre contrôle, ces indications n'engagent pas la responsabilité du fabricant ni du distributeur.

Toute utilisation non mentionnée dans la présente Fiche Technique exige la confirmation écrite de la maison mère.

Nos conditions générales sont d'application permanente. La présente Fiche Technique annule et remplace les précédentes.