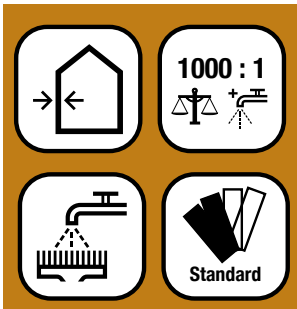
AXIL®

Art. 101 / 17 / 0424

Colorant concentré



Propriétés

AXIL® sont des colorants de marquage en phase aqueuse pour les bois traités. Ils se mélangent directement dans la solution de traitement et permettent de donner une couleur au bois.

Domaines d'application

Utilisé dans les domaines des scieries notamment. Les bois ainsi traités et colorés par AXIL Colorants se distinguent ainsi facilement des bois non traités sur les parcs de stockage. AXIL® s'utilise sur toutes les essences de bois.

Méthodes d'application

Agiter AXIL® avant utilisation par agitation lente. Les colorants sont prêts à l'emploi et se mélangent directement dans la solution de traitement AXIL.

Les bois après traitement doivent être stockés à l'abri pendant 24 heures minimum et ne doivent pas être exposés aux intempéries avant d'avoir retrouvé leur humidité de service.

La tenue du colorant dépend des conditions de stockage du bois ainsi traité. Un stockage extérieur aura une incidence sur la qualité de la coloration (délavée à cause des intempéries et perte de coloration à cause de l'ensoleillement).

Système d'application

Après incorporation du colorant dans la solution de traitement, les bois sont immergés par trempage dans la solution colorée et l'effet de la coloration est immédiat et est optimal dès l'étape de fixation. L'intensité de la coloration est fonction de la quantité de colorants additionnés dans la solution de traitement.

Séchage

- Fixation 4 heures après égouttage
- Sec au bout de 24 à 48 heures en atmosphère ventilée
  (En fonction de la nature du bois, de sa capacité d'absorption et des conditions atmosphériques)

Dilution

Dilution de 0,1% à 0,2% soit 1 à 2 litres AXIL® colorant concentré pour 1000 litres de solution prêt à l'emploi.

Nettoyage

Nettoyer les outils de travail immédiatement avec de l'eau chaude.

Conditionnement

Emballage de 5 litres.

Conservation

AXIL® se conserve au moins 18 mois dans l'emballage d'origine hermétiquement fermé. Un stockage au-delà de cette période indiquée ne signifie pas nécessairement que le produit est inutilisable. Cependant, pour des raisons d'assurance qualité, il est indispensable de vérifier les valeurs des propriétés requises. À stocker au frais et à un endroit sec. À protéger du soleil. Stocker sur une aire étanche avec une zone de rétention.

Viscosité

Liquide / 600–1000 mPa.s

Densité

1,00 ± 0,05 g/cm³

Aspect

Mat

Knuchel Farben

High quality – Top finish

Knuchel Farben SA Peintures et Vernis
Steinackerweg 13 CH-4537 Wiedlisbach
Tél. +41 32 636 50 40
Fax +41 32 636 50 45
info@knuchel.ch
www.knuchel.ch

Teintes

Jaune fluo, jaune, vert autoclave, vert bouteille, chêne doré, chêne clair, chêne foncé, chêne orangé, gris anthracite, noir ébène, bleu turquoise, orange, rouge, rouge pourpre, chocolat.

Classification

Pour les indications sur les propriétés chimiques et les dangers ainsi que sur les prescriptions concernant le transport, le maniement, le stockage, l'élimination etc. veuillez consulter la fiche de sécurité.

Trademark

AXIL® est une marque déposée par la société Berkem SAS à F-Gardonne.

Remarque

La présente notice vaut uniquement comme indication et conseil sans engagement. L'utilisation doit être adaptée aux conditions correspondantes. Dans les cas particuliers, nous recommandons de consulter notre service technique.
Toutes les indications et tous les renseignements sur l'adéquation et l'application des produits livrés n'exonèrent toutefois pas l'utilisateur de procéder à quelques contrôles et essais. Tout recours en dommages et intérêts pour des renseignements manquants, incomplets ou inexacts est exclu.
Par ailleurs, nous renvoyons à nos conditions générales de vente (CGV) sur notre site Internet.

Knuchel Farben SA **Peintures et Vernis** **Tél. +41 32 636 50 40** **info@knuchel.ch**
Steinackerweg 13 **CH-4537 Wiedlisbach** **Fax +41 32 636 50 45** **www.knuchel.ch**