

Solution alcaline pour bois n° 403

Solution alcaline blanche pour bois n° 404

Description/Utilisation

Solution alcaline végétale, concentrée, pour le traitement alcalin de surfaces intérieures en bois massif, non-traitées ou pré-traitées avec les lessives pour bois AURO n° 401 ou n° 402. Convient également à l'entretien et au soin de surfaces traitées précédemment avec cette même solution alcaline.

Solution alcaline n° 403: UBA- n° 20410007.

Solution alcaline blanche n° 404: UBA- n° 20410008.

Composition

Solution alcaline de graisse de coco, de graisse de noyau de palme, d'huile de colza, d'huile de ricin, d'huile de soja, d'huile de tournesol, eau, alcool, citrate, potasse. Accessoirement pour n° 404: dioxyde de titane.

Nuance

N° 403: transparent, légèrement jaunâtre, pratiquement incolore en séchant.

N° 404: blanc, transparent-blanchâtre en séchant.

Augmenter légèrement les concentrations de produit pour un meilleur résultat. Procéder à des essais préliminaires car il peut se produire des altérations de couleur (surtout pour les bois riches en tanins).

Utilisation

Etendre au pinceau ou au rouleau ou frotter.

Temps de séchage dans des conditions normales

Sec et recouvrable après environ 4 à 16 heures, en tenant compte de l'aération, de l'humidité ambiante et de la température. Il peut y avoir des variations de temps de séchage dans les cas de taux d'humidité élevé, de baisse de température, de mauvaise aération ou si la quantité de produit utilisé est plus élevée.

Densité	n° 403: environ 1,02 g/ml
Viscosité	14 secondes (DIN 4 mm) à 20° C.
Dilution	Eau.
Proportions	Traitement alcalin: 100ml sol. alc. pour 1 litre eau. Entretien et soin: 100ml sol. alc. pour 4 litres eau.
Quantités nécessaires	Traitement alcalin: env. 20ml sol. alc. par m ² et par opération. Selon la porosité du support, 2 à 3 opérations successives sont nécessaires pour saturer le bois.
Nettoyage	Nettoyer les éclaboussures et les outils à l'eau.
Conservation	Au frais, hors gel et au sec. Fermer hermétiquement les récipients entamés. Conservation en récipients d'origine fermés, environ 2 ans. Si conservation à moins de 10°C, le produit devient trouble, ce qui disparaît si réchauffement. Cela n'influe en aucun cas sur la qualité du produit.
Matériau d'emballage	Polyéthylène. Mettre les récipients vides dans les parcs à conteneurs.
Elimination des restes de produit	Conserver les restes de produit non dilués dans les récipients hermétiquement fermés et les utiliser ultérieurement pour l'entretien et les soins. Les restes de produit dilués peuvent être versés à l'égout.
Catégorie de danger	Quasi nulle.

Indications et conseils de sécurité

- Température minimale d'utilisation: 12° C.
- Conserver hors de portée des enfants.
- Éviter le contact avec les yeux et la peau.
- En cas de contact avec les yeux, rincer immédiatement et abondamment à l'eau et consulter un médecin.

Recommandations sur la technique d'utilisation

Solution alcaline pour bois /

Solution alcaline blanche pour bois n° 403/404

1. SUPPORT

1.1 Supports adéquats

- Bois massif intérieur non-traité ou traité à la lessive AURO pour bois n° 401/n° 402.
- Ne convient qu'au bois du bout du tronc (p.ex. dallage en bois). Risque de gonflement important.

1.2 Conditions préalables

- Le support doit être ferme, sec, absorbant, propre, exempt de graisse et sans composants persistants qui risquent de réapparaître.

2. APPLICATION SUR SUPPORTS NON TRAITES

2.1 Préparation du support

- Arrondir les arêtes, nettoyer le support, polir (granulation 120 ou plus fin).
- Enlever soigneusement la poussière de ponçage, p.ex. aspirer.
- Laver les bois riches en résine avec le diluant à l'alcool végétal n° 219.

2.2 Traitement de base

- Pour autant qu'un éclaircissement d'un bois neuf, non jauni est souhaité, il est conseillé de procéder à un traitement de base avec la lessive AURO pour bois n° 401 ou n° 402, selon la nature du support. Voir les fiches techniques correspondantes.

2.3 Premier traitement intermédiaire

- Remuer en profondeur la solution alcaline pour bois AURO, diluer (1 part sol. alc. pour 10 parts eau).
- Appliquer jusqu'à saturation à la brosse ou avec un chiffon.
- Enlever les restes éventuels de produit après 15 minutes avec un chiffon bien essoré.
- Afin d'augmenter la qualité du travail, on peut appliquer la solution alcaline en massant avec une cireuse munie de feutres. Enlever l'écume produite.
- Laisser sécher en profondeur. Veiller à une aération suffisante.
- Ne marcher sur les planchers traités qu'après séchage complet.

2.4 Deuxième traitement intermédiaire: cfr. 2.3

2.5 Traitement final: cfr. 2.3

Afin d'augmenter la qualité du travail, on peut, après séchage, appliquer la dernière couche de solution alcaline en polissant avec une cireuse munie de feutres ou avec une brosse molle.

3. APPLICATION DANS UN BUT DE RENOVATION

3.1 Préparation du support

- Eventuellement enlever les anciennes couches de peinture. Poncer les surfaces usées ou détériorées jusqu'à obtenir un bois intact et absorbant.
- Nettoyer et polir puis dépoussiérer la surface.

3.2 Traitement de base: voir point 2.2 à 2.5.

4. ENTRETIEN ET SOIN

- N'utiliser que des solutions alcalines AURO. Des produits non adaptés peuvent provoquer des altérations de couleur ou enlever les couches alcalines du premier traitement.
- Ne laver les sols qu'avec des solutions alcalines et non de l'eau.
- D'après le résultat éclaircissant souhaité, on utilisera la solution alcaline ou la solution alcaline blanche ou un mélange des deux.
- Balayer ou aspirer la poussière.
- Remuer en profondeur la solution alcaline, diluer à 1 pour 40 avec de l'eau (p.ex. 100ml sol. alc. pour 4 litres eau).
- Prévoir un 2^e seau avec de l'eau pure.
- Laver le sol avec la solution diluée.
- Ne pas tremper le torchon directement dans la solution alcaline; le rincer d'abord à l'eau et l'essorer soigneusement.
- Laisser sécher le sol. Ne pas marcher tant que la surface est mouillée.
- En cas de souillure importante, entreprendre un nettoyage en profondeur avec le nettoyeur AURO pour laques et lasures n° 435 (cfr. fiche technique correspondante). Si ce nettoyage enlève complètement les couches de solution alcaline, un nouveau traitement (cfr. 2.3 à 2.5) est nécessaire.

Note: Les indications contenues dans cette fiche technique sont le résultat de longues années de recherche et de mises au point. Elles servent à l'information et au conseil mais ne dispensent cependant pas l'utilisateur de vérifier par lui-même la qualification du produit pour l'usage qu'il envisage d'en faire. Il ne résulte donc aucun engagement formel du fait des indications pré-citées. Cette fiche technique perd sa valeur dès la parution d'une nouvelle édition.
Parution: 18.05.99 le édition

AURO