

# Universal Impregnation

Fiche technique  
Janvier 2020  
Page 1/2



- » pour l'extérieur
- » contre la pourriture, le bleuissement et insectes destructeurs du bois
- » réduit le gonflement et la déformation du bois
- » pour une utilisation en sous-couche avant toutes traitements SAICOS à l'extérieur

## Propriétés :

SAICOS Universal Impregnation est une imprégnation protectrice du bois de haute qualité, à base d'eau et conçue pour le milieu extérieur sans contact avec le sol (classe d'utilisation 2 ou 3) et ayant une action préventive contre le bleuissement, la pourriture et insectes destructeurs du bois. SAICOS Universal Impregnation pénètre en profondeur dans la surface du bois et constitue un traitement préventif du bois prêt à l'emploi (PT 8).

SAICOS Universal Impregnation est conforme aux spécifications standard normalisées EURO:

- EN 113 effet préventif contre les champignons xylophages (pourriture)
- EN 152 effet préventif contre les champignons qui colorent le bois (bleuissement)
- EN 46 effet préventif contre d'insectes destructeurs du bois

## Coloris :

9004 incolore

## Champs d'application :

SAICOS Universal Impregnation est conçue pour le traitement des bois statiques et non sollicités, en extérieur et sans contact avec le sol (p. ex. les fenêtres, les volets roulants, les portes, les pergolas, les revêtement de façades extérieures) qui nécessitent une protection préventive contre le bleuissement, la pourriture et insectes destructeurs du bois conformément aux normes EURO EN 113, EN 152 et EN 46.

## Restrictions d'utilisation :

Ne pas utiliser sur du bois qui, dans le cadre de son utilisation normale, entre en contact direct avec des aliments ou des fourrages. Ne pas utiliser sur du bois en contact avec le sol et soumis à l'humidité permanente ou en contact permanent avec de l'eau douce ou salée. Le produit est nocif pour les organismes aquatiques. Ne rejeter ni dans les égouts, ni dans le milieu aquatique.

## Préparation :

Le bois à traiter doit être sec et propre (humidité maximale 18 %) et débarrassé de toute trace peinture. Poncer entièrement les éventuels résidus de peinture. Ne traiter que du bois non gelé (l'imprégnation ne peut pas pénétrer le bois gelé).

## Traitement :

SAICOS Universal Impregnation est prêt à l'emploi. Mélanger - ne pas diluer.

## Application:

Application avec SAICOS Flat Brush, SAICOS Aqua Roller ou SAICOS Universal Roller "Small". Appliquer le traitement de manière intensive - de tous les côtés si possible - du bois sec et non gelé.

## Indication:

Laisser sécher complètement avant de poursuivre le traitement. SAICOS Universal Impregnation ne peut pas servir de couche finale. Appliquer la couche finale avant d'exposer le bois aux intempéries. SAICOS Universal Impregnation peut être appliquée en surcouche sur tous les préférence avec l'un des traitements SAICOS à l'extérieur.

Température optimale pour l'application : Entre 10 °C et 30 °C.

## Couverture par litre :

1 litre couvre env. 5 m<sup>2</sup> de bois lisse. Selon le type de bois et la structure de la surface.

Nombre de couches : 1x SAICOS Universal Impregnation

Application : 200 ml/m<sup>2</sup>, conformément aux EN 113, EN 152 et EN 46

## Temps de séchage :

env. 4 - 6 heures (selon la température et l'humidité de l'air). Bien refermer le récipient après utilisation.

## Nettoyage des outils de travail :

Laver abondamment à l'eau chaude.

## Durée de conservation :

Au moins 24 mois dans un récipient scellé.

Le produit liquide est sensible au gel. Transporter et stocker à l'abri du gel (> 5 °C).

Ce produit peut également être appliqué à la machine, contactez votre revendeur pour plus d'information.

# Universal Impregnation

Fiche technique

Janvier 2020

Page 2/2



## Propriétés physiques :

**épaisseur :** 1.0 g/cm<sup>3</sup>

**temps d'effacement :** 10 - 15 secondes, gobelet de 4 mm , DIN 53211

**odeur :** faible/légère, inodore une fois sec.

**point d'éclair :** non inflammable

## Avertissements de sécurité - premiers secours :

Ne pas laisser à la portée des enfants. Ne pas entreposer dans des récipients prévus pour le stockage de nourriture, de boissons, ou d'autres aliments. Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Éviter le rejet dans l'environnement. Recueillir le produit répandu. Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'incinération de déchets industriels.

## Contient IPBC, BIT.

Peut produire une réaction allergique.

Ne doit pas être utilisé sur du bois entrant en contact direct avec des denrées alimentaires ou des aliments pour animaux. Les traitements de protection du bois contiennent des agents biocides pour protéger le bois contre les parasites. Utiliser ces produits uniquement conformément à leur notice d'utilisation et lorsque des mesures de protection sont nécessaires. Une mauvaise utilisation peut avoir des conséquences néfastes sur la santé et l'environnement.

Seuil EU pour les traitements de sous-couche en cours de solidification (cat. A/h) : 30 g/l (2010) SAICOS Universal Impregnation

Seuil EU pour les traitements de sous-couche en cours de solidification (cat. A/h) : 30 g/l (2010) · GGVSEB/ADR –/–

Nos conseils techniques d'utilisation reposent sur notre bonne foi et se basent sur nos essais. Ils servent cependant uniquement d'indication et ne vous libèrent pas de l'obligation de vérifier vous-même que nos produits sont adaptés à l'usage que vous prévoyez d'en faire. Du fait que le traitement et l'application des produits s'effectue hors de notre contrôle, la responsabilité du processus incombe uniquement à la personne qui se charge de l'application. La publication d'une nouvelle fiche technique fait perdre sa validité à la fiche précédente.

## SAICOS COLOUR GmbH

Carl-Zeiss-Str. 3

D-48336 Sassenberg

☎ +49 2583 3037-0

📠 +49 2583 3037-10

✉ info@saicos.de

[www.saicos.de](http://www.saicos.de)