

Informations techniques

Produkt : **TIKALFLEX TSCplus**

Datum : **03 / 2022**

Description

TSCplus est un mastic mono-composant à réticulation neutre pour les joints de ponts en teck. Il réagit à l'humidité de l'air pour former une masse durable, flexible et sans bulles.

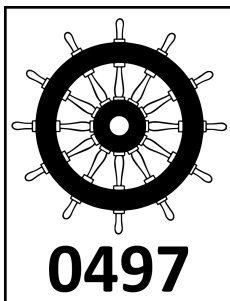
Il n'est pas corrosif, possède une excellente adhérence sur le bois de teck, est très résistant aux rayons UV et très robuste face aux fluctuations de température, à l'eau salée et à de nombreux produits chimiques. **TSCplus** est très facile à poncer et ne peut pas être recouvert de vernis.

Propriétés

- Aucun primaire ou agent d'adhérence requis ni autorisé.
- Durablement flexible – aucun rétrécissement – aucune fissure – aucun dessèchement
- Durée de vie extrêmement longue – jusqu'à 10 ans de garantie
- Très résistant aux moisissures – couleur durablement stable
- Facilement ponçable – pour un aspect parfaitement lisse
- Stabilité rapide de la surface, permettant de marcher sur le pont dès le lendemain du traitement.

Données techniques

| | |
|--|-----------------------|
| Couleurs : | Noir, blanc, gris |
| Basis | Adv. Silane Polymere |
| Rétrécissement | Aucun |
| Temps de constitution du film supérieur | 5-10 minutes |
| Non collant | après 30 minutes |
| Durcissement en 24 h (25°C / 50 % hum. air) | 3 mm |
| Taux de pressage | 230 g/min. |
| Densité spécifique | 1.25 |
| Dureté Shore A | 35 |
| Résistance à la rupture (extension max.) (psi= N/mm ²) | 1,7 N/mm ² |
| Extension | 670 % |
| Adhérence sur le teck (pli = N/mm) | 3 N / mm ² |
| Températures admises | -30°C de 150°C |
| Température de traitement | 5°C bis 45°C |
| Certificate | IMO MED 0497 / 1353 |



Nettoyage

Les quantités de matière excédentaires peuvent être enlevées avec le nettoyant TIKALFLEX Cleaner Liquide sur les surfaces non absorbantes (par ex. outil, PRV), et avec les chiffons TIKALFLEX Cleaning Whipes sur la peau ou les outils. N'utilisez en aucun cas du white spirit !

Une fois durcie, la matière ne peut être enlevée qu'à l'aide d'une machine (ponceuse).

Remarques restrictives

N'utilisez jamais de nettoyants contenant des acides.

Le **TSCplus** ne peut pas être recouvert d'une couche de peinture/vernis, celle-ci n'adhèrera pas sur le **T TSCplus**.

Entreposage

Entreposage non ouvert dans un environnement sec et frais :

Cartouches 16 mois

Sachets tubulaires 18 mois

Emballage

12 x Cartouches de 300 ml

12 x Sachets tubulaires de 600 ml

Sécurité

Le contact direct avec la matière non durcie peut entraîner une irritation des yeux et de la peau.

Vous trouverez de plus amples informations sur la fiche de données de sécurité !

Restriction de responsabilité – Garantie

Toutes les informations contenues dans ce document sont déterminées de manière empirique. Tikal Marine Systems GmbH n'assume aucune responsabilité quant à l'exactitude de quelconques données tirées de ceci.

Tikal Marine Systems GmbH n'assume également aucune responsabilité quant aux résultats du traitement étant donné que Tikal Marine Systems GmbH n'exerce aucun contrôle sur l'entreposage, les bois utilisés, le traitement préalable, les températures lors du traitement et l'application.

Ceci ne s'applique pas si Tikal Marine Systems GmbH a reçu une demande de garantie et a délivré un certificat de garantie correspondant.

Voir pour cela www.tikal-online.de/teakdeck

Pour tous usages dérogeant à l'application décrite ici, le client final doit réaliser ses propres tests préalables.