

Informations techniques

Produkt : **TIKALFLEX TSCplus**

Datum : **03 / 2026** (Toutes les versions antérieures sont donc invalides.)

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.

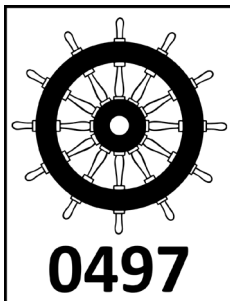
Il n'est pas corrosif, possède une excellente adhérence sur le bois de teck, est très résistant aux rayons UV et très robuste face aux fluctuations de température, à l'eau salée et à de nombreux produits chimiques. **TSCplus** est très facile à poncer et ne peut pas être recouvert de vernis.

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 résidus de matière peuvent être éliminés des surfaces non absorbantes, des outils, du PRV et de la peau à l'aide des fouets de nettoyage TIKALFLEX CW.

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).

Pour conserver l'intégralité de la garantie, le pont en teck fini ne peut être nettoyé qu'avec de l'eau salée ou notre nettoyant liquide ou en poudre **Tikal TeakCleaner Liquid - PowderScrub**.

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**.

Veuillez vous référer au guide d'application, notamment en ce qui concerne les temps de séchage, l'affaissement et les raccords.

Entreposage

Entreposage non ouvert dans un environnement sec et frais : 18 mois

Emballage

24 x Mini tubulaires de 100 ml (noire)

12 x Sachets tubulaires de 600 ml (noire,gris (blanc))

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 !

<https://www.tikal-online.de/fr/produits/teak-deck/tsc/>

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 <https://www.tikal-online.de/fr/produits/teak-deck/garantie/>

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