

Informations techniques

Produit : **TIKALFLEX Contact 12**

Date : **12 / 2024** (Toutes éditions précédentes sont sans valeur avec l'apparence de celle-ci.)

Description du produit

Tikalflex Contact 12 est une colle MS polymère de haute qualité, monocomposante, résistant à l'eau pour collages et étanchéification. Produit est neutre, presque inodore, sans isocyanate, sans solvant. Produit réagissant avec l'humidité contenue dans l'air pour former une masse élastique permanente.

Domaines d'application

Contact 12 est approprié pour bateaux, maisons, caravanes, pour presque toutes les applications de collage et étanchéification. Contact 12 est notamment approprié pour toutes nombreux de l'industrie navale. Contact 12 est généralement adhésif sans couche de fond aux surfaces lisses comme verre, acrylique, métaux, matière plastique renforcée de fibres de verre, carbone, polyester, polystyrène, bois.

Pour le collage de fenêtres, veuillez utiliser notre **PCW14**.

Contact 12 peut être facilement poncée et peinte.

Le sur-revêtement avec des peintures à base de résine alkyde entraîne des temps de séchage nettement plus longs pour la peinture.

Joints en contact avec le gazole : Le contact 12 se ramollira considérablement lors d'un stockage prolongé dans le gazole. Cependant, la force d'adhérence et la capacité d'étanchéité ont été jugées bonnes dans les tests à long terme, de sorte qu'une utilisation dans un environnement diesel est possible malgré la dureté shore inférieure.

Contact 12 est aussi applicable sous l'eau.

Limitation d'applications

PP, PE, POM, téflon et surfaces bitumineuses

Ces surfaces ne sont pas appropriées pour le collage avec Contact 12 ou avec les autres produits de la série Tikalflex.

Ne pas utiliser pour les joints de séparation entre deux bâtiments. Ne convient pas aux joints de pont en teck ou autres joints ouverts.

Prétraitement et traitement ultérieur

La surface doit être propre, solide, exempte de graisse.

Lisser les joints avec le TIKAL Jointtool approprié. Ou avec le doigt mouillé d'une mixture eau et liquide vaisselle usuel (5%).

Nettoyage avec Tikal Cleaner « C » ou « CW » à l'état frais.

Nettoyage à l'état durci seulement possible mécaniquement.

Couleurs / Emballage

Couleurs : noir, blanc, gris

Cartouche à 290 ml Carton de 12 pièces
sac tubulaire à 600ml - Carton de 12 pièces

Admissions / Examens

Seulement des examens internes quant au Tikalflex.

Garantie / Responsabilité

La Tikal Marine Systems GmbH garantit, que tous les produits sont conforme aux spécifications pendant la durabilité minimum indiquée.

Toutes les indications aux informations techniques et aux renseignements d'utilisation résultent de notre expérience et de nos tests. Il appartient à l'usager de faire le dimensionnement et le choix du joint adhésif. Nous déclinons toute responsabilité au titre des dommages consécutifs, qui peuvent découler de l'application.

Données techniques

Généralement	Remarque	Valeur
Base chimique		MS Polymère
Température d'application		0° à 40°
Rendement	3 mm / 6,3 bar	150 g / min
Résistance au fluage	ISO 7390	< 2 mm
Densité		1,54 g / ml
Temps de formation de peau	23°C / 55 % HR	15 min
Vitesse de durcissement en 24	23°C / 55 % HR	2 mm
Résistance au gel pendant le transport jusqu'à		- 15 ° C
Durée de conservation (entreposé de 5 °C à 25 °C)		18 mois
Pouvoir d'extension pratique		+ / - 25 %
Température de service après durcissement		-40°C à + 90° C
Dureté Shore A (3 s)	couche de 2 mm DIN 53505	60
Module à 100 % :	DIN 53504	1,7 N/ mm ²
Résistance à la traction	DIN 53504	2,3 N / mm ²
Allongement à la rupture	DIN 53504	350 %
Résistance aux UV		Non

Renseignements de sécurité

Veuillez trouver une fiche de données de sécurité à www.tikal-online.de