

Conti Repair 60SLF

Fiche technique

Conti Repair 60SLF est un élastomère autonivelant, flexible et à durcissement rapide conçu pour remettre les machines en marche rapidement avec des réparations durables pour les bandes transporteuses et les pièces de support. Conditionné pour un mélange facile à l'aide de notre système de distribution à double cartouche. Peut être utilisé sur des substrats en caoutchouc, en PVC et en polyuréthane.

Caractéristiques techniques:

Prépolymère : Polyéther MDI

Dureté Shore A: 65 +/-5

Solides: 100 %

COV: zéro

Rapport de mélange: 1A :1B

Coloris: noir

Point d'éclair: aucun

Durée de conservation: 3 ans avant ouverture

Stockage: 15 °C à 25 °C (60 °F à 77 °F) dans un endroit sec, à l'abri de la lumière du soleil

Résistance à la traction: ASTM D412 : 9,31 MPa
(1 350 psi)

Extension: ASTM D412 : 525 %

Résistance à la déchirure ASTM D624 Die C: 36,78 kN/m
(210 lb-in)

Abrasion Taber: 1 kg, 400cy, CS-17, ASTM

D4060-19: perte de 28 mg

Température de fonctionnement: -56 °C à 93 °C
(-70 °F à 200 °F) (200°F)

Couverture théorique: 34 m² à 25 microns/kg
(166 sqft/lb à 0,001")

Transport : DGR

Préparation de la surface:

Consultez le guide d'application Conti Repair 60SLF. Pour une adhérence maximale, toutes les surfaces doivent être correctement préparées, à l'aide notamment de la base Conti Repair Primer

Conditions d'application:

Les températures de travail optimales se situent entre 7 °C et 45 °C (45°F et 113°F). Par temps froid, la résine de la partie A peut devenir solide et/ou présenter un aspect cireux. Avant utilisation, réchauffez-la lentement jusqu'à obtenir un état liquide supérieur à 15 °C (60°F). Les substrats doivent être secs et exempts de contaminants avec des températures 3 °C (37 °F) au-dessus du point de rosée et une humidité relative inférieure à 85 %. Les surfaces doivent aussi être protégées de la lumière directe du soleil. Il est possible de l'utiliser à des températures plus basses lorsque les niveaux de point de rosée et d'humidité ne présentent pas de danger. Cependant, les temps de durcissement risquent de s'allonger.

Données d'application: (23 °C/73 °F)

Matériau préconditionné: > 15 °C (60 °F)

Durée de conservation: 30 secondes

Réparation polissage: > 30 minutes

Service léger: 1 à 2 heures

Durcissage ultime: 24 heures

Conditionnement de cartouche disponible:

2 x 200 ml (424 g) avec un pistolet manuel.
2 x 750 ml (1 590 g) avec un pistolet pneumatique.
Chaque cartouche est emballée avec une buse de mélange scellée dans un sac en plastique.

Sécurité:

Consultez la FDS Conti Repair 60SLF. Vous êtes tenu de respecter strictement les règles de sécurité régionales en vigueur.

Les données techniques exprimées et le mode d'emploi de nos produits sont basés sur des tests jugés fiables mais aucune garantie n'est donnée. Les conditions d'utilisation de ce produit étant indépendantes de la volonté du Vendeur, tous les risques sont assumés par l'utilisateur. Veuillez contacter votre agent commercial local pour obtenir de l'aide. Fabriqué par Normac Adhesive Products Inc.

Copyright © 2023 ContiTech AG. Tous droits réservés. Pour de plus amples informations, veuillez consulter le site: www.continental-industry.com/disci_en



Continental

www.continental-industry.com