Spray Pâte Cuivre



Lubrifiant de protection et de séparation pour pièces fortement sollicitées à haute température

Le Spray d'Assemblage Pâte Cuivre de WEICON est un lubrifiant de protection et de séparation. Résistant aux hautes températures et à la corrosion, il présente un fort pouvoir d'adhérence et est exempt de soufre, de plomb et de nickel.

Le Spray d'Assemblage Pâte Cuivre de WEICON s'utilise comme lubrifiant de montage et d'assemblage pour les assemblages vissés et les surfaces de glissement de tous types. Il forme un film lubrifiant et séparateur efficace sur les douilles d'usure, les vis, les assemblages vissés, enfichés et à baïonnette de tous types, protégeant les surfaces fonctionnelles contre la corrosion et la rouille de fretting.

Il s'utilise pour réduire les vibrations sur les sabots de freins et les coulisseaux, les cames de frein et les goupilles, bornes de batteries de véhicules à moteur et autres connexions électriques, les vis ou les écrous de roue ainsi que sur les coussinets d'usure des marteaux électriques, pneumatiques et hydrauliques.

Caractéristiques techniques

Base		Huile minérale
Classification de la cohérence	DIN 51818	NLGI classe 1
Densité		1,1 g/cm³
sans silicone		oui
Test 4 billes charge de grippage	DIN 51350	3200 N/cm
Pénétration travaillée	DIN EN ISO 2137	310 - 340 1 - 10 mm
Résistance aux températures		-20 °C à 1 100 °C
Agent épaississant		Savon complexe d'aluminium

Coefficient de friction

Coefficient de friction: Acier nu (M10 | 10.9)	
Coefficient de friction total	0,13 (min. 0,11)
Coefficient de friction filetage	0,14 (min. 0,13)
Coefficient de friction tête	0,12 (min. 0,10)
Coefficient de friction: VA4 (M10 | A4 70)	
Coefficient de friction total	0,16 (min. 0,13)
Coefficient de friction filetage	0,16 (min. 0,12)
Coefficient de friction tête	0,16 (min. 0,13)
Coefficient de frottement : acier galvanisé (M10 | 10.9)	
Coefficient de friction total	0,10 (min. 0,09)
Coefficient de friction filetage	0,11 (min. 0,10)
Coefficient de friction tête	0,09 (min. 0,08)

Préparation de la surface

Selon le degré de salissure, nettoyer d'abord la surface à lubrifier avec le Spray Nettoyant S WEICON. Brosser avec une brosse métallique en cas de vis déjà utilisées puis nettoyer à nouveau avec le Spray Nettoyant S WEICON. Pour obtenir un fonctionnement optimal, amener l'aérosol à température ambiante.

Traitement

Secouer l'aérosol avant emploi et vaporiser uniformément à environ 15 cm de distance. Pour les vis, il est important d'appliquer la Pâte de Cuivre jusqu'au fond du filetage. Cela permet de réaliser un bon effet d'étanchéité. Pour ne pas modifier les propriétés, ne pas mélanger la Pâte de Cuivre avec des graisses ou des huiles. La Pâte Cuivre ne remplace pas le graissage à l'huile ou à la graisse.

Entreposage

Récipient sous pression. Protéger des rayons directs du soleil et des températures supérieures à +50 °C.

Mode d'emploi

Il convient de respecter les données et consignes physiques, de sécurité, toxicologiques et environnementales figurant dans nos fiches de données de sécurité FDS (www.weicon.fr) lors de la mise en œuvre des produits WEICON.

Conditionnements disponibles

10034550 Spray Pâte Cuivre, 400 ml

Cliquez ici pour la page de détail du produit :

Indication
Toutes les indications et recommandations figurant dans cette fiche technique ne constituent pas des propriétés garanties. Ils reposent sur les résultats de nos recherches et de notre expérience. Ils sont donc sans engagement, étant donné que nous ne pouvons pas être tenus responsables du respect des conditions de mise en œuvre, vu que la situation spécifique d'application chez l'utilisateur ne nous est pas connue. Nous ne pouvons garantir que la haute qualité constante de nos produits. Nous recommandons donc à tout utilisateur de faire lui-même un nombre suffisant d'essais pour déterminer si le produit concerné possède les propriétés requises. Toute prétention en découlant est exclue. L'utilisateur porte l'unique responsabilité pour toute utilisation erronée ou contraire à la destination du produit.

WEICON Middle East L.LC.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae

WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

WEICON GmbH & Co. KG
(Headquaters) Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
Phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

WEICON Colombia S.A.S
Colombia
Phone: +57 314 793 86 06
Email: info@weicon.co

WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca

WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

WEICON Italia S.r.L.
Italy
phone +39 (0) 010 2924 871
info@weicon.it

WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Türkiye
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr