

Dane techniczne

Zmiana daty: 27.09.2021 - Strona 1/1

Copper Paste Assembly Spray



Preparat miedziowy ochronny, separujący i smarujący w wysokich temperaturach

WEICON Copper Paste Assembly Spray posiada wysoką odporność termiczną oraz świetne właściwości separujące i smarujące, zapewniając jednocześnie wysoką ochronę antykorozyjną. Nie zawiera siarki, niklu ani ołowiu.

Copper Paste Assembly Spray stosowany jest jako smar montażowy do wszystkich rodzajów połączeń gwintowanych i powierzchni ślizgowych. Wytwarza trwały film smarujący i separujący, który chroni przed korozją i zacieraniem powierzchni roboczych narzędzi, tulejach ciernych, śrubach oraz wszelkiego rodzaju złączach gwintowych, bagnetowych i wtykowych. Może być stosowany do redukcji wibracji na klockach hamulcowych i prowadnicach,

krzywkach, trzpieniach, biegunach akumulatorów oraz stykach elektrycznych, szpiłkach kół, tulejach ciernych w młotach elektrycznych, pneumatycznych oraz hydraulicznych.

Dane techniczne

Baza oleju	Olej mineralny
Barwa	miedź
nie zawiera silikonów	tak
Klasyfikator konsystencji (DIN 51818)	NLGI-Klasa 1
Zagęszczacz	kompleksowe mydło alumiiniowe
gęstość	1,1 g/cm³
Smar stały	Kupferschliff/Graphit
Współczynnik tarcia DIN 940	0,11 - 0,13
Współczynnik tarcia- całkowite	0,12 µ
Współczynnik tarcia- gwint	0,11 µ
Współczynnik tarcia- odwrócone	0,13 µ
VKA-TEST (DIN 51350) siła spawania	3.200 N
lepkość kinematyczna bazy oleju (+40 °C DIN 51562)	180 mm²/s
Punkt kroplenia (IP 396)	+180 °C

Uwaga

Wszystkie informacje i zalecenia zawarte w niniejszym prospekcie nie stanowią cech gwarantowanych. One są oparte na wynikach naszych badań i doświadczeniu. Nie są one jednak związane z powodu nie znanych specjalnych warunków aplikacji i warunków przetwarzania nie możemy być odpowiedzialni za przestrzeganie. Gwarancja może być udzielona tylko na niezmiennie wysoką jakość naszych produktów. Zalecamy przeprowadzenie własnych testów w celu ustalenia, czy określony produkt ma pożądane właściwości. Roszczenie z tego wynikające jest wykluczone. Procesor ponosi wyłączną odpowiedzialność za nieprawidłowe lub niewłaściwe użytkowanie.

Penetracja po ugniataniu (DIN ISO 2137)	310 - 340 1/10 mm
Odporność termiczna	-20 do 1 100 °C

Wstępna obróbka powierzchniowa

Oczyszczyć i odtłuścić powierzchnię przy pomocy WEICON Cleaner S.

Obróbka

Wstrząsnąć puszką i spryskać z odległości ok. 15 cm. W przypadku śrub ważne jest, aby pasta miedziowa była nakładana aż do podstawy gwintu. Zapewnia to dobry efekt uszczelnienia. Pasta montażowa nie powinna być mieszana ze smarami lub olejami. Smarowanie olejem lub smarem nie jest zastępowane pastą miedziową.

Okres przydatności

Chronić przed ciepłem i bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Temperatura przechowywania nie może przekraczać +50°C. Pojemnik przechowywać w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu. Przechowywać w chłodnym miejscu.

Bezpieczeństwo i zdrowie

Podczas użytkowania produktów WEICON należy przestrzegać danych i przepisów fizycznych, bezpieczeństwa, toksykologicznych i ekologicznych zawartych w naszych kartach charakterystyki (www.weicon.de)..

Dostępne rozmiary pojemników:

27200400-51 Copper Paste Assembly Spray 400 ml

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

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

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

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

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

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

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

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

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

WEICON Italia S.r.l.
Italy
phone (+39) 0102924871
info@weicon.it
www.weicon.it