

เพสต์ประกอบชิ้นงานป้องกันกำรจับยึดเทคโนโลยีสูง



ปราศจากโลหะ | การลงทะเบียน NSF

เพสต์ประกอบชิ้นงาน WEICON Anti Seize High-Tech ทนความร้อนสูง มีคุณสมบัติในการแยกที่ยึดเหนี่ยว ปราศจากโลหะ เป็นมิตรกับวัสดุ และมีการลงทะเบียนจาก NSF

เหมาะอย่างยิ่งเมื่อเพสต์ที่มีโลหะอาจทำให้เกิดปฏิกิริยาอเล็กโทรไลติก เมื่อผลิตกันที่ที่มีนิกเกิลไม่ควรหรือไม่สามารถใช้งานได้ด้วยเหตุผลด้านสุขภาพ และเมื่อผลิตกันที่ที่มีโลหะสีเข้มไม่ควรหรือไม่สามารถใช้งานได้ด้วยเหตุผลด้านสุขภาพ

คุณลักษณะ:

ฐาน	น้ำมันขาวทางการแพทย์
ไม่มีซิลิโคน	ใช่
สี	weiสี
ความสามารถในการเก็บรักษาชั้นต่ำ	bei_Raumtemperatur 24 Mon.

ค่าลักษณะทางกายภาพ

ความหนาแน่น	(+20°C) DIN 51757	1,3 ± 0,1 g/cm ³
Walkpenetration	DIN ISO 2137	310 - 340 1/10 mm

พารามิเตอร์ทางความร้อน

ความต้านทานต่ออุณหภูมิ		-60°C to +1,400°C
ความจุความร้อน	DIN EN ISO 22007-4	1,574 J/(g·K)
ความสามารถในการนำความร้อน		0,675 W/m·K
ความสามารถในการนำความร้อน		0,302 mm ² /s

คุณสมบัติทางกล

ความต้านทานน้า	DIN 51807	1 - 90
การทดสอบระลอกเกลือ	DIN EN ISO 9227	> 170 h
VKA-TEST Gutlast	DIN 51350	3.600 N
VKA-TEST	DIN 51350	3.800 N
ความแข็งแรงในการเชื่อม		
VKA-TEST ค่าหมวก	DIN 51350 (1Min/1000N)	0,7 mm
ความต้านทานการบีบอัด		230 MPa

ค่าลักษณะทางไฟฟ้าเคมี

ความต้านทานการทะลุ	DIN EN 60243-1 (20°C)	6,3 kV/mm
ความต้านทานการไหล	DIN EN 62631-3-1	1,0 x 10 ¹⁵ Ω·cm
สัดส่วนกำมะถัน	DIN 51400	<0,1 %

ค่าความเสียดทาน

ค่าความเสียดทานสำหรับเหล็กเปล้า (M10 เกรด 10.9)	
จำนวนการขับเคลื่อนรวม	0,11 (min. 0,10)
ค่าการเสียดทานของเกลียว	0,12 (min. 0,10)
ค่าการเสียดทานของหัว	0,10 (min. 0,09)
ค่าความเสียดทานของสแตนเลส V4A (M10 เกรด A4-70)	
จำนวนการขับเคลื่อนรวม	0,15 (min. 0,14)
ค่าการเสียดทานของเกลียว	0,15 (min. 0,13)
ค่าการเสียดทานของหัว	0,15 (min. 0,14)
ค่าความเสียดทานของเหล็กชุบสังกะสีด้วยไฟฟ้า (M10 เกรด 10.9)	
จำนวนการขับเคลื่อนรวม	0,08 (min. 0,07)
ค่าการเสียดทานของเกลียว	0,09 (min. 0,08)
ค่าการเสียดทานของหัว	0,07 (min. 0,06)

การอนุมัติ / แนวทางปฏิบัติ

NSF	H1 (FDA 21 CFR)
รหัส ISSA	53.402.81/82/83/84/85/ 86/87/88/89

คำแนะนำการใช้งาน

ในการประมวลผลผลิตภัณฑ์ WEICON จะต้องพิจารณาข้อมูลและข้อกำหนดทางกายภาพ ความปลอดภัย ทางพิษวิทยา และทางนิเวศวิทยาในแผ่นข้อมูลความปลอดภัย EGS ของเรา (www.weicon.de)

การเตรียมผิวก่อนการใช้งาน

ก่อนอื่นให้ทำความสะอาดพื้นผิวที่จะหล่อลื่นด้วย WEICON Cleaner S ตามระดับความสกปรก หากสกปรกถูกใช้งานแล้ว ให้ทำความสะอาดและทำความสะอาดด้วย WEICON Cleaner S

การประมวลผล

ทำความสะอาดและขจัดคราบมันจากพื้นผิวด้วย WEICON Cleaner Spray S

ทาเพสต์ประกอบชิ้นงานปริมาณมากด้วยแปรง พู่ หรือฟองน้ำ สำหรับเกลียวจะต้องทาเพสต์ประกอบลงไปถึงรากเกลียวและถึงฐานหัวสกรู เพสต์ประกอบชิ้นงานไม่ควรผสมกับจารบีหรือน้ำมันเพื่อหลีกเลี่ยงการเปลี่ยนสี เพสต์ประกอบชิ้นงานไม่สามารถทดแทนการหล่อลื่นด้วยน้ำมันหรือจารบีได้

การเก็บรักษา

เก็บภาชนะในบรรจุภัณฑ์ดั้งเดิมให้ปิดสนิท ป้องกันจากแสงแดดโดยตรง อุณหภูมิในการเก็บรักษาไม่ควรเกิน +50 °C เก็บภาชนะในที่เย็นและมีอากาศถ่ายเทดี เก็บให้แห้ง.

หมายเหตุ: ข้อมูลและคำแนะนำทั้งหมดที่มีอยู่ในแผ่นข้อมูลทางเทคนิคนี้ไม่ได้แสดงถึงคุณสมบัติที่รับประกัน พวกเขายกเว้นจากการวิจัยและประสบการณ์ของเรา อย่างไรก็ตาม พวกเขามีไว้เพื่อเป็นแนวทางเท่านั้น เนื่องจากเราไม่สามารถรับประกันการใช้งานเฉพาะที่ผู้ใช้ การรับประกันสามารถทำได้เฉพาะคุณภาพสูงที่ห้องปฏิบัติการของเราเท่านั้น เราขอแนะนำให้ทำการทดสอบก่อนใช้อย่างเพียงพอเพื่อตรวจสอบว่าผลิตภัณฑ์ที่ระบุคุณสมบัติตามที่คุณต้องการหรือไม่ การรับรองใด ๆ ที่เกิดขึ้นจากเรื่องนี้จะถูกยกเว้น ผู้ประมวลผลจะต้องรับผิดชอบต่อผู้ใช้งานที่ถูกต้องหรือไม่มีเหมาะสม

WEICON Middle East L.L.C.
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
(Headquarters) 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

เพสต์ประกอบชิ้นงานป้องกันการจับยึดเทคโนโลยีสูง

ขนาดบรรจุภัณฑ์ที่มีอยู่

- 10000193 เพสต์ประกอบชิ้นงานป้องกันการจับยึดเทคโนโลยีสูง, 120 g, weiß
- 10000195 เพสต์ประกอบชิ้นงานป้องกันการจับยึดเทคโนโลยีสูง, 0,4 kg, weiß
- 10000196 เพสต์ประกอบชิ้นงานป้องกันการจับยึดเทคโนโลยีสูง, 0,45 kg, weiß
- 10000197 เพสต์ประกอบชิ้นงานป้องกันการจับยึดเทคโนโลยีสูง, 1 kg, weiß
- 10000199 เพสต์ประกอบชิ้นงานป้องกันการจับยึดเทคโนโลยีสูง, 1,8 kg, weiß
- 10000202 เพสต์ประกอบชิ้นงานป้องกันการจับยึดเทคโนโลยีสูง, 5 kg, weiß
- 10000204 เพสต์ประกอบชิ้นงานป้องกันการจับยึดเทคโนโลยีสูง, 10 kg, weiß
- 10000205 เพสต์ประกอบชิ้นงานป้องกันการจับยึดเทคโนโลยีสูง, 20 kg, weiß
- 10015179 เพสต์ประกอบชิ้นงานป้องกันการจับยึดเทคโนโลยีสูง, 30 g, weiß
- 10030351 เพสต์ประกอบชิ้นงานป้องกันการจับยึดเทคโนโลยีสูง, 0,5 kg, weiß
- 10031277 เพสต์ประกอบชิ้นงานป้องกันการจับยึดเทคโนโลยีสูง, 5 g, weiß
- 10047469 เพสต์ประกอบชิ้นงานป้องกันการจับยึดเทคโนโลยีสูง, 85 g, weiß

ตารางการแปลง

$(^{\circ}\text{C} \times 1,8) + 32 = ^{\circ}\text{F}$	$\text{Nm} \times 8,851 = \text{lb}\cdot\text{in}$
$\text{mm}/25,4 = \text{inch}$	$\text{Nm} \times 0,738 = \text{lb}\cdot\text{ft}$
$\mu\text{m}/25,4 = \text{mil}$	$\text{Nm} \times 141,62 = \text{oz}\cdot\text{in}$
$\text{N} \times 0,225 = \text{lb}$	$\text{mPa}\cdot\text{s} = \text{cP}$
$\text{N}/\text{mm}^2 \times 145 = \text{psi}$	$\text{N}/\text{cm} \times 0,571 = \text{lb}/\text{in}$
$\text{MPa} \times 145 = \text{psi}$	$\text{kV}/\text{mm} \times 25,4 = \text{V}/\text{mil}$

ที่มีคือนำรายละเอียดผลิตภัณฑ์:



หมายเหตุ: ข้อมูลและคำแนะนําทิ้งหนัที่มีอยู่ในเล่มนี้แสดงถึงคุณสมบัติที่รับประกัน พวกเขายังจากผลการวิจัยและประสบการณ์ของเรา อย่างไรก็ตาม พวกเขายังไม่มีข้อผูกพัน เนื่องจากเราไม่ทราบถึงเงื่อนไขการใช้งานเฉพาะที่ผู้ใช้ การรับประกันสามารถทำได้เฉพาะคุณภาพสูงที่คงที่ของผลิตภัณฑ์ที่ระบุคุณสมบัติตามที่ต้องการหรือไม่ การเรียกร้องใด ๆ ที่เกิดขึ้นจากเรื่องนี้จะถูกยกเว้น ผู้ประมวลผลจะต้องรับผิดชอบแต่เพียงผู้เดียวสำหรับการใช้งานที่ไม่ถูกต้องหรือไม่เหมาะสม

WEICON Middle East L.L.C.
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
(Headquarters) 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