

Flex 310 M® สแตนเลส



สำหรับสแตนเลส อะลูมิเนียม และโลหะที่ไม่มีส่วนผสมของเหล็ก | รับรองโดย ISEGA

กาและวัสดุยาแนว WEICON Flex 310 M Stainless-Steel ปราศจากการกัดกร่อน มีความแข็งแรง ทาสีได้ (เปียกบนเปียก) ขัดได้ ทนต่อการเสื่อมสภาพและรังสียูวี และปราศจากซิลิโคน ไอโซไซยานาต ฮาโลเจน และตัวทำละลาย ผลิตภัณฑ์นี้ได้รับใบรับรอง ISEGA และสามารถใช้เป็นกาในเทคโนโลยีอาหาร

Flex 310 M Stainless Steel เป็นกายืดหยุ่นบนพื้นฐาน MS โพลีเมอร์ เหมาะสำหรับกายึดติดและการยาแนวรอยต่อบนโลหะ เช่น สแตนเลส อะลูมิเนียม และโลหะที่ไม่มีส่วนผสมของเหล็ก นอกจากนี้ยังสามารถใช้ในพื้นที่กาใช้งานที่ต้องการให้สีของกาและวัสดุยาแนวเป็นสีเดียวกัน (เช่น สแตนเลส อะลูมิเนียม เป็นต้น)

WEICON Flex 310 M Stainless-Steel สามารถใช้งานได้ในงานก่อสร้างโลหะ วิศวกรรมถังและอุปกรณ์ อุตสาหกรรมอาหาร การติดตั้งครัวและสุขภัณฑ์ ระบบระบายอากาศและปรับอากาศ และในทุกกาใช้งานที่ไม่เหมาะสมกับซิลิโคนหรือผลิตภัณฑ์ที่มีส่วนผสมของซิลิโคน

คุณลักษณะ

ฐาน	1-ส่วนประกอบ MS โพลีเมอร์
เนื้อสาร	เนื้อครีม
ประเภทกาบ่ม	กาแข็งตัวด้วยความชื้น
ความมั่นคง/กาหมดอายุ	ASTM D 2202 1.0 mm
ชั้นวัสดุก่อสร้าง	DIN 4102 B 2
ความสามารถในการเก็บรักษาชั้น	bei_Raumtemperatur 18 Mon.

กาประมวลผล

เงื่อนไขกาบ่ม	ตั้งแต่ +5 °C ถึง +40 °C และความชื้นสัมพัทธ์ในอากาศ 30% ถึง 95%
ความเร็วในการแข็งตัว	in den ersten 24 Stunden 3 mm
ความหนาแน่น	1,08 g/cm³
ความกว้างของรอยต่อสูงสุด	25 mm
กาบ่มชั้นสูงสุดถึง	5 mm
กาบ่ม	
เวลาในการสร้างผิว	15 Min.
คุณสมบัติกา	
ความต้านทานกาการดึง	ISO 37 3,1 N/mm²
ความยืดหยุ่น (กาการดึง)	DIN 53504/ASTM D412 280 %
ความต้านทานกาการฉีกขาด	DIN 53515 / ASTM D 1002 11 kN/m
ความแข็ง (Shore A)	DIN ISO 7619 45±5
ค่าความแข็งแรงต่อแรงเฉือนตามมาตรฐาน	DIN EN 1465 ความต้านทานกาการดึงเฉลี่ย (DIN EN 1465/ASTM D 1002) 2,5 N/mm²
กาเปลี่ยนแปลงปริมาตร	DIN 52451 -1 %
พารามิเตอร์กาความร้อน	
ความต้านทานต่ออุณหภูมิ	-40°C to +90°C (briefly up to +120°C).
กาอนุมัติ / แนวทางปฏิบัติ	
รหัส ISSA	75.634.33

กาเตรียมผิวก่อนกาใช้งาน

พื้นผิวต้องสะอาดและปราศจากคราบมัน คราบสกปรกบนพื้นผิว เช่น น้ำมัน วาระบี ฟูน และสิ่งสกปรก สามารถกาทำความสะอาดได้ด้วย WEICON Surface Cleaner สำหรับพื้นผิวโลหะที่สกปรกมาก แนะนำให้ใช้ WEICON Sealant and Adhesive Remover เป็นตัวเลือกที่เหมาะสม วัสดุส่วนใหญ่สามารถเชื่อมต่อกันได้ สำหรับวัสดุบางประเภทหรือความต้องการพิเศษ แนะนำให้ใช้ตัวช่วยยึดเกาะ (Primer) กาเตรียมพื้นผิวเชิงกล เช่น กาขัดหรือกาการเจียร จะช่วยเพิ่มกาการยึดเกาะได้อย่างมาก

กาประมวลผล

วิธีการใช้งาน

ป็นมอัด (แนะนำรุ่นที่มีแกนลูกสูบ เช่น WEICON Compressed Air Cartridge Gun)

ระบบจ่ายกาอัตโนมัติ

กาเชื่อมต่อส่วนประกอบ

เพื่อให้กาการยึดเกาะเหมาะสมที่สุด ควรเชื่อมต่อชิ้นส่วนก่อนที่กาจะแห้งผิวหน้า (skin-over time)

กาเก็บรักษา

เก็บกาขณะตั้งเดิมที่ยังไม่เปิดไว้ที่อุณหภูมิห้องและหลีกเลี่ยงแสงแดดโดยตรง

หมายเหตุ: ข้อมูลและคำแนะนาคงเหลืออยู่ในแบบข้อมูลทางเทคนิคนี้ไม่ได้แสดงถึงคุณสมบัติหรือประสิทธิภาพของกาของเรา อย่างไรก็ตาม พวกเราขอแนะนำให้อ่านคู่มือการใช้งานอย่างละเอียดก่อนกาใช้งานจริง และโปรดอ่านข้อมูลกาการสูงถึงกาของผลิตภัณฑ์กาของเราที่กาติดต่อจากเรามาแล้ว ผู้ประมวลผลจะต้องรับผิดชอบต่อการกาใช้งานที่ไม่ถูกต้องหรือไม่เหมาะสม

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

Flex 310 M[®] สแตนเลสส

คำแนะนำการใช้งาน

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

อุปกรณ์เสริม

- 10025241 หัวฉีด V-Joint , 1 PCE
- 10059792 ปืนจ่ายแรงดัน Airflow 3, 1 PCE
- 10020751 ปืนยิงตลับพิเศษ, 1 PCE
- 10000441 ปืนยิงตลับ, 1 PCE
- 10101992 หัวฉีดแบบคลิป สีเขียว หลอดใส, 1 PCE, transparent

ขนาดบรรจุภัณฑ์ที่มีอยู่

- 10104893 Flex 310 M[®] สแตนเลสส, 280 ml (Green Tube)
- 10104896 Flex 310 M[®] สแตนเลสส, 280 ml (Set)

หมายเหตุ: ข้อมูลและคำแนะนำทั้งหมดที่มีอยู่ในคู่มือการใช้งานทุกฉบับมีได้แสดงถึงคุณสมบัติที่รับประกัน พวกเขายังจากผลการวิจัยและประสบการณ์ของเรา อย่างไรก็ตาม พวกเขามีไม่มีข้อผูกพัน เนื่องจากเราไม่ทราบถึงเงื่อนไขการใช้งานเฉพาะที่ผู้ใช้ การรับประกันสามารถทำได้เฉพาะคุณภาพสูงที่สุดของผลิตภัณฑ์ของเราเท่านั้น เราขอแนะนำให้การทดสอบภายใต้เงื่อนไขการใช้งานจริงก่อนซื้อหรือสั่งซื้อ การรับประกันหรือเงื่อนไขอื่น 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
(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