

tesa® Professional 4600 Xtreme Conditions

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

เทปซิลิโคน หลอมละลายกับตัวมันเอง ใช้เพื่อเป็นฉนวน

รายละเอียดสินค้า

tesa® 4600 เป็นเทป self-amalgamating ที่แข็งแรงผลิตจากซิลิโคนซึ่งยึดติดได้โดยไม่มีกาว ใช้โดยการดึงเทปพันไปรอบตัวมันเอง การยึดเกาะของ tesa® 4600 กับ backing ของตัวมันเองทำให้เกิดการกันน้ำเข้า, การปิดผนึกถาวร ไม่ต้องรอให้แห้ง ด้วยวัสดุที่ยืดหยุ่นได้ทำให้สามารถติดเทปบนพื้นผิวทุกชนิดได้ราบเรียบ รวมทั้งพื้นผิวที่เปียก อุณหภูมิสูง สกปรก หรือแม้แต่พื้นผิวที่มีความมัน นอกจากนี้ สามารถใช้ในงานชั่วคราวโดยไม่ทิ้งคราบหลังจากดึงออก เทปนี้ยังสามารถใช้ติดในน้ำ เนื่องจาก backing ซิลิโคนของเทปนี้มีความทนต่อสารเคมีหลายชนิด น้ำมัน กรด สารทำละลาย น้ำเค็ม รังสี UV และอุณหภูมิที่สูงมาก.

tesa® 4600 จัดจำหน่ายสำหรับมืออาชีพและสำหรับการใช้งานที่ต้องการมาตรฐาน มีความหนา 500µm และมีความยาวของม้วน 3ม โดยมีแบบโปร่งใส สีดำ และมี liner ด้วยเสมอ

สาขาการใช้งาน

- เป็นฉนวนและปกป้องสายไฟและจุดเชื่อมต่อต่าง ๆ
- งานปิดผนึกในห้องเครื่อง
- การมัดรวมต่าง ๆ การติด การหุ้มท่อในอุตสาหกรรมท่อเรือ
- ห่ออุปกรณ์ไฮดรอลิกและจุดเชื่อมต่อโลหะต่าง ๆ เพื่อป้องกันการกัดกร่อน
- งานการมาส์กิ้งในการเคลือบสีผง การเคลือบของเหลว e-coating อโนไดซ์และการชุบ
- สำหรับการมัดรวมสายไฟและการซ่อมแซมทั่วไปของรถยนต์
- การใช้งานกับเรือในการติดปลายเชือกและสายระโยงระยางภายในเรือ

ข้อมูลทางเทคนิค (ค่าเฉลี่ย)

ค่าในส่วนนี้ถือเป็นตัวแทนหรือเป็นแบบทั่วไปเท่านั้น และไม่ควรรู้เพื่อวัตถุประสงค์จำเพาะเจาะจง.

โครงสร้างผลิตภัณฑ์

- | | | | |
|----------|-----------------------|--------------|--------|
| • ตัวเทป | stretchable specialty | • ความหนารวม | 500 µm |
|----------|-----------------------|--------------|--------|

คุณสมบัติ / ประสิทธิภาพของสินค้า

- | | | | |
|--|---------|------------------------|--------|
| • การยืดตัวเมื่อขาด | 750 % | • ดึงได้ด้วยมือ | ต่ำ |
| • ความทนต่อแรงดึง | 33 N/cm | • ทนต่อการขีดข่วน | ดีมาก |
| • ความต้านทานความร้อนที่อุณหภูมิสูงสุด | 160 °C | • แรงดันไฟฟ้าเบรกดาวน์ | 8000 V |
| • ค่าการทนน้ำ | ดีมาก | | |

ข้อมูลเพิ่มเติม

- ยึดเทปอย่างน้อยสองเท่าของความยาวปกติ ติดเทปให้แน่นบนพื้นผิวและพันรอบตัวเองอีกครั้งให้แน่น
- เพื่อการใช้งานไฟฟ้าตามมาตรฐานให้ได้ผลดีที่สุดให้หุ้มท่อ 3 เท่าด้วยการพันซ้อนทับกัน 100%
- สำหรับการรั่วแรงดันสูง (เช่น การปิดผนึกของท่อ) ควรจะยึดเทปให้แน่นและใช้หลาย ๆ ชั้น ขึ้นอยู่กับการรั่วไหลและวัสดุท่อ เทปสามารถทนแรงกดสูงสุดได้ถึง 12 บาร์ โปรดัคทีวีตี้สูงสุด 4 ชั้น ประมาณ 100 มม. ทั้งสองด้านของท่อที่เสียหาย
- เนื่องจากกระบวนการหลอมละลายในตัว หลังจากติดเทปบนตัวมันเองแล้ว จะเกิดการติดแบบถาวร ดังนั้นจึงสามารถใช้เทปได้เพียงครั้งเดียว

สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=4600PRO>

tesa® Professional 4600 Xtreme Conditions

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลเพิ่มเติม

- ข้อควรระวัง: ภายใต้อุณหภูมิที่รุนแรงไม่เหมาะสำหรับน้ำดื่ม

ข้อจำกัดความรับผิดชอบ

ผลิตภัณฑ์ เท ซา พิสจัน ให้ เห็น ถึง ความ ประทับ ใจ ใน คุณภาพ ของสินค้า มา เป็น เวลา ช้า นาน ผ่าน เงื่อนไข ด้าน อุปสงค์ และ ผลิตภัณฑ์ เท ซา อยู่ ภาย ใต้ การ ควบคุม อย่าง เคร่งครัด สม่ำเสมอ โดย ข้อมูล ทาง ด้าน เทคนิค และ ตัว เลข ทั้ง หมด ที่ ได้ กล่าวถึงข้างต้น นั้นได้รับการจัดหาจากทีมงานที่มีความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดของเทซา ข้อมูลเหล่านั้นจัดเป็นค่าโดยเฉลี่ยและไม่สามารถนำมาใช้เป็นข้อมูลจำเพาะของสินค้า ด้วยเหตุนี้ tesa SE ไม่สามารถรับประกันต่อผู้ใช้ทั้งแบบชัดเจนหรือโดยนัย แต่ไม่จำกัดเพียงแค่การรับประกันใดๆ โดยนัยทั้ง ใน ด้าน การ ค้า หรือ สำหรับ วัตถุ ประสงค์ อย่าง ใด เป็น การ เฉพาะ ผู้ ใช้ จะ ต้อง รับ ผิด ชอบ ใน การ ตัดสิน ใจ ใช้ ผลิตภัณฑ์ ให้ เหมาะ สม กับ วัตถุ ประสงค์ และ การ ใช้ งาน ของ ผู้ ใช้ เอง ถ้า หาก ท่าน มี ข้อ สงสัย ประการ ใด ผู้เชี่ยวชาญ ของ ทาง เท ซา ยินดี ให้ คำ ปรึกษา



สำหรับข้อมูลล่าสุดเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้ กรุณาเยี่ยมชมที่ <http://l.tesa.com/?ip=4600PRO>