



tesa® 54411

Thông tin Sản phẩm



Băng dính niêm phong hiệu suất cao

Product Description

tesa® 54411 là giải pháp niêm phong hiệu suất cao, hoàn hảo cho nhiều ứng dụng khác nhau. Lớp nền chống tia UV và keo acrylic chống lão hóa của nó đảm bảo khả năng chịu đựng những điều kiện khắc nghiệt nhất. Dù bạn cần niêm phong kín một mối nối hay bảo vệ chống bụi và độ ẩm, tesa® 54411 là một lựa chọn tuyệt vời. Thiết kế hiệu suất cao của dòng băng keo này đảm bảo cung cấp một lớp niêm phong lâu dài mà bạn có thể tin cậy.

Đặc trưng

- Lớp lót được đặt trên bề mặt nền để hỗ trợ quá trình sử dụng chất kết dính mềm một cách dễ dàng
- Lớp lót có thể được gỡ bỏ sau lần áp dụng lực ban đầu, để lộ lớp nền có thể sơn và chống mài mòn.
- Băng dính và lớp nền rất linh hoạt, làm cho chúng hoàn hảo để niêm phong các mối nối và đinh tán với áp lực nhỏ.
- Dòng băng dính này vô cùng lý tưởng cho việc niêm phong nhanh chóng vì nó kết dính ngay lập tức, giảm thời gian đóng rắn so với các loại băng keo niêm phong khác.
- Sản phẩm của chúng tôi không chứa hóa chất flo hóa (PFAS) để đảm bảo an toàn khi sử dụng.

Ứng dụng

- Niêm phong kín các mối nối, đường may và đinh tán ngay lập tức và bền bỉ.
- Sửa chữa bể nhựa, silo, thùng chứa dễ dàng và nhanh chóng.

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Cấu tạo sản phẩm

- | | | | |
|----------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| • Lớp nền | Ionomer film | • Màu lớp lót | trong suốt |
| • Loại keo | acrylic | • Độ dày băng keo | 1100 µm |
| • Vật liệu lớp lót (liner) | siliconised PET | • Độ dày lớp lót | 60 µm |

Thuộc tính / Giá trị hiệu suất

- | | | | |
|---|---------|-------------------------|-----------|
| • Độ giãn dài tối đứt | 330 % | • Khả năng chống nước | rất tốt |
| • Lực kéo căng | 35 N/cm | • Khả năng kháng tia UV | 104 weeks |
| • Chống mài mòn | rất tốt | • Khả năng xé bằng tay | không |
| • Dễ tháo gỡ không có keo bám trên bề mặt | không | • Nhiệt độ hoạt lên đến | 100 °C |
| • dễ viết lên | có | • tính linh hoạt | rất tốt |
| • Không dung môi | có | • Độ dính ban đầu | tốt |
| • Khả năng chống lão hóa (UV) | rất tốt | | |



tesa® 54411

Thông tin Sản phẩm

Độ kết dính trên

• ABS (ban đầu)	12 N/cm	• kính (ban đầu)	11 N/cm
• nhôm (ban đầu)	9 N/cm	• thép	11 N/cm
• vào lớp nền	5 N/cm		

Thông tin thêm

Có thể đạt được độ bám dính cao hơn hoặc thậm chí rút ngắn thời gian chờ bằng cách sử dụng:

- tesa® 60153 Adhesion Promoter (chất tăng cường độ bám dính) Fast Cure cho kim loại
- tesa® 60151 Adhesion Promoter Glass cho kính

Disclaimer

sản phẩm của tesa@ được cải tiến chất lượng theo yêu cầu và được quản lý chặt chẽ từ giai đoạn sản xuất. Tất cả các thông tin và tư vấn sản phẩm được cung cấp dựa trên kinh nghiệm thực tiễn và kiến thức của chúng tôi. Tuy nhiên, tesa SE không thể đảm bảo hay quy định một cách rõ ràng hoặc ngụ ý, có bao gồm nhưng không giới hạn cho mục đích sử dụng cụ thể. Do đó, người tiêu dùng nên nhận định sản phẩm tesa đang sử dụng có phù hợp cho mục đích sử dụng mà khách hàng đang nhắm tới hay không, có phù hợp với phương pháp mà khách hàng sử dụng hay không. Nếu có bất kỳ sự nghi ngờ nào, đội ngũ kỹ thuật của chúng tôi rất vui lòng để tư vấn cho quý khách



để biết thêm thông tin mới nhất của sản phẩm xin vui lòng cập nhật vào <http://l.tesa.com/?ip=54411>