

maxit Eldoline-PA Elektrodosenhalter und Fräser



Produktkurzbeschreibung

Polyamid-Formteil und Fräswerkzeug

Anwendungsbereich

Die maxit Eldoline-PA Elektrodosenhalter sind besonders geeignet für die wärmebrückenfreie Montage von Steckdosen, Bewegungsmeldern und Elektoschaltern in maxit Wärmedämm-Verbundsystemen. Sie garantieren die sichere Montage von Elektrokomponten. Für Verschraubungen in den maxit Eldoline-PA Elektrodosenhaltern eignen sich ausschließlich Blech- oder Holzschrauben.

Produktvorteile

- wärmebrückenfrei
- sichere Montage

Verarbeitung / Montage

1. Die vom Elektromonteur auf dem Mauerwerk angezeichnete Position der Elektrodose Eldoline-PA einmessen und auf der Dämmplatte anzeichnen.
2. Mit Fräswerkzeug für Eldoline-PA Ausfräsung auf der Dämmplattenaußenseite fräsen und vom Frässtaub reinigen.
3. Aussparungen für Elektrokabel oder Kabelschutzrohre auf der Dämmplatteninnenseite ausschneiden.
4. Dämmplatte kleben und gleichzeitig Elektrokabel oder Kabelschutzrohre durch die Aussparungen führen.
5. Durchführungen in der Elektrodose Eldoline-PA ausschneiden.

6. Zu groß geschnittene Aussparungen auf der Dämmplatteninnenseite mit maxit multi 288 Füllschaum B1 verschließen.

7. Auf die Mantelfläche der Ausfräsung maxit Klebdichtstoff ST-Polymer als Raupe auftragen und mit Spachtel glätten.

8. Auf die Kreisfläche der Elektrodose Eldoline-PA maxit Klebdichtstoff ST-Polymer auftragen. Verbrauch pro Elektrodose Eldoline-PA: 20 - 25 ml

9. Elektrokabel oder Kabelschutzrohre in die Durchführungen der Elektrodose Eldoline-PA einziehen und Elektrodose Eldoline-PA dämmplattenbündig in die Ausfräsung pressen.

Nachbehandlung / Beschichtung

Befestigung/Verschraubung der Elektroelemente erfolgt nach Ausführung der Armierung auf der getrockneten Putzbeschichtung. **Elektrodoseneinsätze** können ohne Voranstrich überarbeitet werden. **Verschraubung in den Elektrodoseneinsatz** mittels Holz- oder Blechschrauben durchführen. Schrauben mit metrischen Gewinde bzw. Selbstbohrschrauben sind nicht geeignet.

Besondere Hinweise

Schleifarbeiten an der Dämmfassade müssen vor Montage der Elektrodosenhalter abgeschlossen sein. **Kabelanschlussarbeiten** sowie der Einbau der Elektroobjekte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft erfolgen.

Technische Daten

Dose innen	Ø 65 mm
Kranz außen	Ø 105 mm
Tiefe Dose	65 mm
Material	Polyamid schwer entflammbar
Oberfläche	perforiert

Logistik

ohne Fräser - 1 Stk/KTN

mit Fräser - 10 Stk/KTN

Fräser für Eldoline-PA Elektrodosenhalter - 1 Stk/KTN

Rechtliche Hinweise

Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Druckwerkes/dieser Ansicht verlieren alle früheren Druckwerke/Ansichten ihre Gültigkeit.