

# Montageanleitung

## Mulcollar Slim



**1**

Sorgen Sie dafür, dass die Durchführung und der Durchbruch frei von Staub, Schmutz und Fett sind.

**6**

Schneiden Sie die Einlage an beiden Seiten der zugeschnittenen Brandschutzmanschette mit einem Messer schräg ab.

**2**

Öffnungen  $\leq 20 \text{ mm}$ <sup>1)</sup> können mit Multisealant A Brandschutzfugenmasse Acryl oder mit Multimastic SP Brandschutz Spachtelmasse, über eine Tiefe von 10 mm abgedichtet werden.

**7**

Wenn die Edelstahl-Außenkanten gut zusammenpassen, wurde die Einlage richtig abgeschnitten.

**3**

Bestimmen Sie den Durchmesser der Durchführung. Prüfen Sie die benötigte Länge Mulcollar Slim (Anzahl der Segmente) sowie die erforderliche (Anzahl an) Multiclips mit Hilfe der Verbrauchstabelle auf der Verpackung (diese ist für Kunststoffrohre<sup>2)</sup>).

Ø Pipe	Segments	Multiclip
50	11	2
56	18	2
63	19	2
76	22	2
80	21	2
89	25	2
100	27	2

**8**

Legen Sie die Brandschutzmanschette um die Durchführung herum, befestigen Sie die Enden der Brandschutzmanschette mit Hilfe eines Multiclips und fixieren diese mit den mitgelieferten Schrauben.

**4**

Zählen Sie die benötigte Anzahl an Segmenten von Mulcollar Slim ab, und schneiden Sie die Einlage dann mit einem Messer ab.

**9**

Bringen Sie die restlichen Multiclips gleichmäßig an und schrauben diese fest.

**5**

Brechen Sie die Brandschutzmanschette Mulcollar Slim, dort wo sie geschnitten wurde.

**10**

Füllen Sie die Konformitätserklärung aus und bringen Sie sie neben der feuerbeständigen Abdichtung an.

<sup>1)</sup> Größere Öffnungen rund um Durchführungen können nach den Anwendungsvorschriften des Systems Multimastic C oder Multimortar abgedichtet werden.

<sup>2)</sup> Stahlrohre mit Isolation können, je nach Feuerwiderstand, bis zu einem Durchmesser von insgesamt 283 mm mit einer einzelnen Brandschutzmanschette versehen werden.

### Information



Vor der Anwendung beachten Sie bitte die Mulcol-Dokumentation und (inter)nationalen Zulassungen. Beachten Sie für die korrekte Anwendung im Zusammenhang mit der Feuerresistenz die **Mulcol Fire Protection App** oder besuchen Sie unsere Produktauswahl auf [www.mulcol.com](http://www.mulcol.com). Nur für professionelle Anwender.

