

BRANDSCHUTZGEWEBE KB SR

Allgemeines:

Kabelbandage für horizontale, vertikale und schräg verlegte Kabeltypen aller Art. Ob als Einzelkabel, Kabelbündel oder auf nicht brennbaren Kabeltrassen verlegte Kabelinstallationen. Mit der Kabelbandage umhüllte Kabelanlagen müssen als elektrische Leitungen mit verbessertem Brandverhalten im Sinn der MLAR Absatz 2.2 eingestuft werden. Die Kabelbandage muss bis Gebäudeklasse 3 ohne Zustimmung der unteren Bauaufsichtsbehörde einsetzbar sein. Der Einsatz in Feuchträumen muss möglich sein.

Leistung:

Montieren einer Brandschutz Kabelbandage für horizontale, vertikale und schräg verlegte Kabel, Kabelbündel und Kabelanlagen. Die Größe der Kabel, Kabelbündel bzw. deren Gesamtquerschnitt sowie die Größe der Kabeltragekonstruktion sind dabei nicht beschränkt. Die Brandschutzumhüllung muss im Falle der Selbstentzündung von elektrischen Leitungen (Kabel) und Leitungsanlagen (Kabelanlagen) durch Überhitzung oder Kurzschluss die Brandausbreitung über die mit der Brandschutzumhüllung versehenen Kabel und Kabelanlagen verhindern.

Die Kabelbandage ist bei vierseitiger Anordnung mit Universalspannbändern und Spannschlössern, Stahlklammern oder -draht dauerhaft zu befestigen. Bei drei- und zweiseitiger Anordnung sind Stahlprofil-schienen zur Befestigung der Bandage auf den Massivbauteilen zu verwenden.

Verwendetes System: System **E5** – Brandschutzgewebe KB SR oder gleichwertig.

Hersteller: Adolf Würth GmbH & Co. KG
74650 Künzelsau
Hotline 0800/1813900
Internet www.wuerth.de/brandschutz

Zulassungs-Nr. Brandschutzbandage KB SR: **Z-56.217-3549 Anwendung nach Abschnitt 1.2.1 a**
 Z-56.217-3549 Anwendung nach Abschnitt 1.2.1 b

Leistungsbeschreibung:

Einbauart:	Preis pro lfm Material + Montage	Gesamtpreis Material + Montage
Umhüllung der Kabeltrasse mit Kabelbelegung mit Brandschutzbandage KB, inkl. 5 cm Überlappung, Befestigung und aller Kabelein- bzw. -ausgänge, Komplette Bandagierung:	_____	_____
Umhüllung der einzelner Kabel oder Kabelbündel auch auf der Kabeltrasse mit Brandschutzbandage KB, inkl. 5 cm Überlappung, Befestigung und aller Kabelein- bzw. -ausgänge, Direkte Bandagierung:	_____	_____
Drei- und zweiseitige Abdeckung von Kabeln und Kabelbündeln mit Brandschutzbandage KB, inkl. 5 cm Überlappung, Befestigung (mit Stahlprofilschienen) und aller Kabelein- bzw. -ausgänge auf Massivwand oder Massivdecke:	_____	_____