

ZAPP-Zimmermann Brandschutzmasse ZZ 333

Die ZZ® 333 Brandschutzmasse ist ein wasserbasiertes Polyacrylatsystem aus der Kartusche, welches mit halogenfreien Brandschutzadditiven versetzt ist und im Brandfall intumesziert. Sie wird in den Systemen ZZ® C11-DE, ZZ® C21-DE, ZZ® C30-DE, ZZ® Detailinformationen Zubehör C33-S90, ZZ® C60-DE, ZZ® M10-DE, ZZ® M20-S90, ZZ® M21-S90, ZZ® M22-DE eingesetzt. Gemäß aBG ist sie auch in Versorgungs- und Betriebsräumen von Tunneln verwendbar.

Die ZZ® 333 Brandschutzmasse zeichnet sich durch gute Verarbeitungseigenschaften und hohe Standfestigkeit aus. Die Brandschutzmasse ist zur Erstellung von Kabelabschottungen bis EI 120 einsetzbar. Zusätzlich wird sie als Systemkomponente zum Abdichten in der Kombiabschottung ZZ® M20-S90 und Kabelabschottung ZZ® C11-DE verwendet. Die ZZ® 333 Brandschutzmasse kann zusätzlich gem. Muster-Leitungsanlagen-Richtlinie MLAR vom 10.02.2015 zum Verschluss von Öffnungen in raumabschließenden Bauteilen (Wände und Decken) verwendet werden, durch die folgende Leitungen geführt werden:

- Elektrische Leitungen, z. B. Stromkabel, Telefonkabel, EDV-Leitungen, Glasfaserkabel
- Brennbare Rohrleitungen, z. B. PB-, PE-, PVC-, Verbundrohre sowie Leerrohre für elektrische Leitungen bis zu einem maximalen Rohraußendurchmesser von 32 mm
- Nichtbrennbare Rohrleitungen, z. B. Kupfer, Stahl und Guss bis zu einem maximalen Rohraußendurchmesser von 160 mm

Einsatzbereiche:

Kabelabschottung für Massivwände, Massivdecken und leichte Trennwände. Brandabschottung von Elektrokabeln, Telekommunikationskabeln sowie optischen Faserkabeln. Brandabschottung von Installationen gemäß MLAR. Dichtmasse zum Fugen- und Zwickelverschluss in ZZ® Abschottungssysteme aus Formteilen.

Einsetzbar in:

- ZZ® M22-DE
- ZZ® M21-S90
- ZZ® M20-S90
- ZZ® M10-DE
- ZZ® C60-DE
- ZZ® C33-S90
- ZZ® C30-DE
- ZZ® C21-DE
- ZZ® C11-DE