

# ROKU<sup>®</sup> SYSTEM IWM III PLUS ISO

R 90 gemäß DIN 4102 bzw. EI 90 / 120 gemäß EN 13501

## Systembeschreibung

Das ROKU<sup>®</sup> System IWM III plus ISO besteht aus dem hochwirksamen intumeszierenden Baustoff „ROKU<sup>®</sup> Strip“, der in mehreren Lagen um das Kunststoffrohr bzw. den Synthekautschuk gewickelt und bündig mit der Bauteiloberfläche in den Ringspalt eingeschoben wird. Im Brandfall reagiert der aufschäumende Baustoff mit starkem Blähdruck und verschließt die Bauteilöffnung dauerhaft gegen Durchtritt von Feuer und Rauch.

## Einsatzbereiche

- Abschottung von Kunststoffrohren bis 110 mm Durchmesser mit Synthekautschukisolierung in Massiwänden, Leichten Trennwänden und Massivdecken
- Abschottung isolierter Kunststoffverbundrohre auf PE-Basis mit Aluminiumkern von max. 1,5 mm Dicke
- Für unisolierte Kunststoffrohre geeignet
- Für Gasleitungen geeignet

## Vorteile

- Nur ein Artikel für die Abschottung aller Rohrdurchmesser
- Nullabstand bei nebeneinander liegenden Rohren möglich
- Einfache und ausgezeichnete Handhabung
- Flexible und einfache Montage
- Kein Werkzeug notwendig
- ROKU<sup>®</sup> System IWM III plus ISO kann in Verbindung mit anderen Brandschutz-Systemen der Rolf Kuhn GmbH mit Nullabstand verlegt werden

