

# GYSO-Roku-Strip

---

## Produkt

Stark aufschäumender Dämmschichtbildner aus blähfähigen Substanzen und Binde-mittel, einseitig mit Polyester-Träger beschichtet, selbstklebend.

## Eigenschaften

Flexibler Dämmschichtbildner mit sehr hohem Blähdruck. Ohne weiteren Schutz gegen den Einfluss von Luftfeuchtigkeit und Kohlendioxid beständig. Ausgezeichnetes Frost-/ Tau-Verhalten. Im Brandfall bildet sich ein harter Schaum. Durch die dreidimensionale Volumenbildung beim Aufschäumen kann eine deutliche Reduzierung des Materialein-satzes im Vergleich zu anderen Dämmschichtbildnern erreicht werden.

## Anwendungsbereich

Abschottung von Fugen und Zwischenräumen im Zargen- und Falzbereich von Brand-schutztüren, bei Dehnungsfugen von Bauteilen, in Rohrdurchführungen und Kabelabschottungen, bei Elementanschlüssen von Doppelfussböden, abgehängten Decken, Trennwänden, usw.

## Verarbeitung

Der Untergrund muss trocken, staub-, öl- und fettfrei sein. Klebeband von der Rolle direkt auf den Untergrund aufkleben, mit Hartgummiroller gut anrollen, Lufteinschlüsse und Faltenbildung vermeiden.

## Technische Daten

Bestandteile	Blähfähige Substanzen, Bindemittel
Mittlere Dichte	1,319 kg/m <sup>3</sup>
Reaktionstemperatur	ab ca. 160° C
Blähdruck	ca. 0,8 N/mm <sup>2</sup> bei 400° C
Schaumhöhe mit Auflast	ca. 20-fach zur Materialdicke bei 450° C
Schaumhöhe ohne Auflast	ca. 37-fach zur Materialdicke bei 450° C
Brandkennziffer EMPA	5.3
Brandklasse DIN 4102	B 2
Systemprüfungen	Brandschutztüre VSSM T-30

## **GYSO-Roku-Strip**

### **Lieferform**

Breite	Dicke	Rollen à
10 mm	1,5 mm	12,5 m
15 mm	1,5 mm	25,0 m

Weitere Dimensionen auf Anfrage.

Farbe: anthrazit

Lagerfähigkeit: 12 Monate (bei Raumtemperatur)

### **Anmerkung**

Diese Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik, sie sollen nur beraten, ihr Inhalt ist ohne Rechtsverbindlichkeit. Wegen unterschiedlichen Materialien und Arbeitsmethoden sind vor der Verarbeitung Eigenversuche durchzuführen.