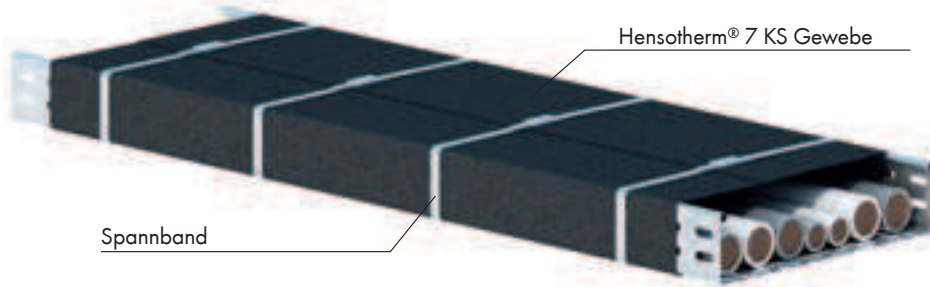


## KABELBANDAGE 7 KS



System  
**E 3**



**Im Brandfalle aufschäumende  
Kabelbandage, zur Verhinderung  
der Brandausbreitung über Kabel,  
Kabelbündel und Kabeltrassen.**

### Zur Neuinstallation werden benötigt

**6.6** = Hensotherm® 7 KS Gewebe

Die oben aufgeführten Produkte finden Sie im Brandschutz-Produkte-Steckbrief.

### Prüfberichte und Zulassungen für folgende Anwendungen



**Prüfberichte**  
Nr. 2012-B-2553,  
2012-B-4202/01-03  
MPA Dresden

### Einsatzbereiche

Als Ummantelung von Kabeln, der Trag- und Halterungskonstruktionen und als Raumabschluß.  
Zur Entkopplung von Brandlasten in gesicherten Flucht- und Rettungswegen

### Eigenschaften

- Baustoffklasse C-s2, d0
- Anwendung im Innen- und Außenbereich
- Trägermaterial ist Glasfilamentgewebe
- Beidseitige Beschichtung mit Hensotherm® 7 KS
- Fläche: 12 m<sup>2</sup>
- Flexibel, kann daher in engen Windungen verarbeitet werden
- Dämmschichtbildend
- Lösemittelfrei
- Halogen- und weichmacherfrei
- L x B x H: 12 m x 1 m x 1 mm
- Einfache und schnelle Montage
- Staubfreie Verarbeitung
- Leichte Nachinstallation
- Keine sondernde Abhängung notwendig

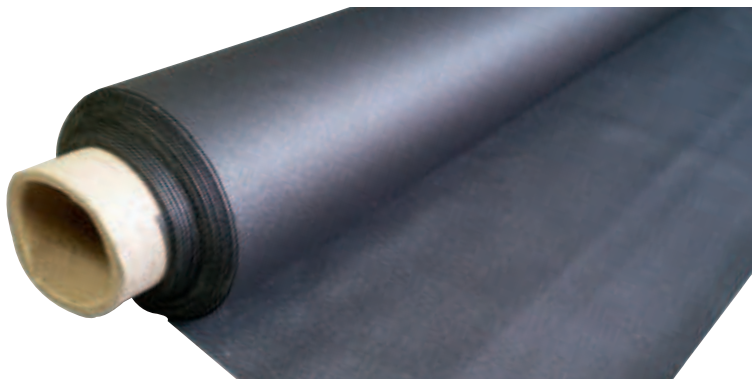
**Genauere Montagehinweise sind der Zulassung zu entnehmen.**

### Einbaumöglichkeiten



# HENSOTHERM® 7 KS GEWEBE

6.6



**Im Brandfall aufschäumende Bandage zur Verhinderung der Brandausbreitung über Kabel, Kabelbündel und Kabeltrassen.**

## Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung / Prüfberichte

ETA-16/0369



**Prüfberichte**  
Nr. 2012-B-2553,  
2012-B-4202/01-03  
MPA Dresden

### Einsatzbereich

- Zu verarbeiten im System
  - Kabelbandage 7 KS **E3**
- Brandschutzumhüllung zur Verminderung der Brandlast und zur Endkopplung von Brandlasten in gesicherten Flucht- und Rettungswegen

### Eigenschaften

- Baustoffklasse C-s2, d0
- Anwendung im Innen- und Außenbereich
- Trägermaterial ist Glasfilamentgewebe
- Beidseitige Beschichtung mit Hensotherm® 7 KS
- Fläche: 12 m<sup>2</sup>
- Flexibel, kann daher in engen Windungen verarbeitet werden
- Dämmschichtbildend
- Lösemittelfrei
- Halogen- und weichmacherfrei

### Anwendungen

- Hensotherm® 7 KS Gewebe lässt sich einfach mit Messer oder Schere schneiden
- Hensotherm® 7 KS Gewebe in Längsrichtung um Kabelbündel, Trag- und Halterungskonstruktionen legen
- Überlappung von Längs- und Querstößen mind. 5 cm
- Für das Verschließen der Kabelumhüllung sind zwei Methoden zugelassen:
  - Hensotherm® 7 KS Gewebe an der Unterseite des Kabelbündels/ der Trag- und Halterungskonstruktion gegeneinander legen und mit Zangenhefter oder Druckluft-Heftzange mit Klammern fixieren. Der Abstand der Klammern von den Gewebeenden soll dabei mind. 2 cm betragen.
  - oder Hensotherm® 7 KS Gewebe mit einer Überlappung von mind. 5 cm mit metallischen Spann-Bändern oder verzinktem Draht fixieren. Abstand der Fixierung max. 40 cm
- Wird Hensotherm® 7 KS Gewebe in Verbindung mit nicht voll belegten Kabelpritschen oder -leitern angewendet und dabei zwischen Kabeln und Gewebe Zwischenräume > 4 cm vorhanden sind, müssen diese mit Lagen des Brandschutzgewebes aufgefüllt werden
- Hensotherm® 7 KS Gewebe darf nicht mit zusätzlichen Anstrichen versehen werden

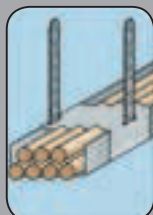
### Bestelldaten

Bezeichnung	Stärke	Rollenbreite	Rollenlänge	Art.-Nr.	VE/ St.
Hensotherm® 7 KS	1,0 mm	1 m	12 m	<b>0893 304 615</b>	1

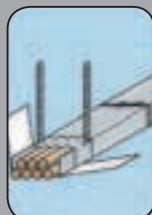
### Verarbeitungshinweis



Kabeltrasse installieren.



Abhängungen und Tragekonstruktionen mit angepassten Zuschnitten belegen.



Brandschutzbandage KB mit mind. 50 mm Überlappung nach allen Seiten umwickeln.



Alle 40 cm mit Spannband sichern. Kennzeichnungsschild anbringen.