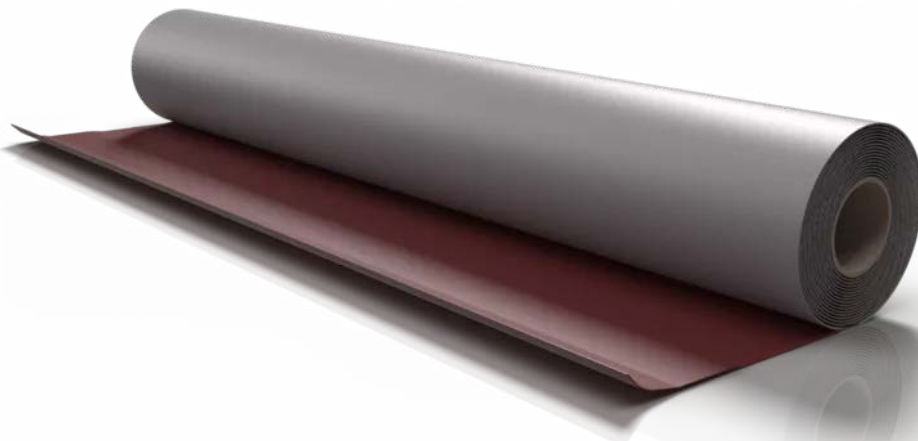


# Brand- werende bandage



Voorkomt dat bij kortsluiting het vuur zich naar buiten toe kan verspreiden.

## Technisch gegevens

## Omschrijving

Flexibele en scheurvaste bandage van composiet materiaal bestaande uit glasweefsel met intumescerende coating aan de binnenkant. Voorkomt dat bij kortsluiting het vuur zich naar buiten toe kan verspreiden.

## Verwerking

- Omwikkel van kabels en kabeldraagsystemen met de bandage
- Makkelijk op de benodigde maat te snijden
- Gebruik bijbehorende metalen spanband en sluitclips om de bandage vast te zetten
- Overschilderbaar met goedgekeurde verven op basis van acrylaatdispersie, alkydhars, polyurethaanacryl en epoxyhars volgens EOTA TR 024.



Fire Protection Wrap			
Verpakking	Doos		
Verpakkings-eenheid	Rol	Metalen trekband	Sluitclips
Lengte/aantal	20 m (22 m <sup>2</sup> )	100 m x 15 mm	1000 stuks
Breedte	1100 mm	-	-
Artikelnummer			
	14-1260201	14-1260203	14-1260202

## Technische gegevens

<b>Bouwmateriaalklasse</b>	B-s1, d0 volgens DIN EN 13501-1
<b>Kleur</b>	Buitenzijde grijs / Binnenzijde rood
<b>Vorm</b>	Binnenzijde van intumescerende stof
<b>Nominale dikte</b>	0,7 mm
<b>Gewicht per oppervlakte-eenheid</b>	ca. 700 – 950 g/m <sup>2</sup>
<b>Reactietemperatuur</b>	vanaf ca. 150 °C
<b>Opschuimfactor</b>	15,5 to 22,0-voudig (getest op 2 mm dikke monsters bij 550 ° C gedurende 30 min. met toegevoegd gewicht)
<b>Uitzettingsdruk</b>	1,00 N/mm <sup>2</sup> tot 1,65 N/mm <sup>2</sup>
<b>Wisselwerkingen</b>	Geen invloed op andere bouwmaterialen zoals polyethyleen (PE) en polyvinylchloride (PVC) volgens EOTA TR 024.
<b>Weersbestendigheid</b>	Weer-, vocht- en UV-bestendig.
<b>Verwerkingstemperatuur</b>	+5 °C – +50 °C, < +5 °C flexibiliteitsvermindering; < 85 % relatieve luchtvochtigheid.
<b>Verwerkingsinstructies</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Met een standaard snijgereedschap zoals een schaar of een snijmes.</li> <li>• Overschilderbaar met goedgekeurde verven op basis van acrylaatdispersie, alkydhars, polyurethaanacrylaat en epoxyhars volgens EOTA TR 024.</li> </ul>
<b>Opslag</b>	Droog en binnen bewaren. Voorkom druk op liggende rollen.
<b>Veiligheidsinstructies</b>	Zie de Safety Data Sheet

## Toepassingen

### Brandbeveiliging op kabelsystemen

	Goedkeuringsdocument	productnaam	Brandweerstandsklasse
<b>CE</b>	ETA -16/0268		120 min.
<b>DNV·GL</b>	Zertifikat Nr.: TAE00003BR EC 60332-3-22 Cat.A tot 120 Minuten, DNV GL Type Approval acc. to IEC 60332-3-22 Cat. A 120 min	Fire Protection Wrap	120 min.