

# PYRO-SAFE DG-CR BS

Brandschutzwickel für brennbare Rohre

Rohre

## Einsatzbereiche

Brandschutzgewebe zur Anwendung als Rohrwickel für brennbare Rohre.

## Eigenschaften

- Einsatz im Innen- und Außenbereich
- Hat keinen Einfluss auf andere Baumaterialien wie Polyethylene (PE) und Polyvinyl Chlorid (PVC) gemäß EOTA TR 024
- Überstreichbar mit zugelassenen Anstrichen auf der Basis von Acryldispersion, Alkydharz, Polyurethanacryl und Epoxidharz gemäß EOTA TR 024
- Feuchtigkeitsbeständig
- Witterungsbeständig
- UV-Beständig
- Reißfest
- Reaktion ab ca. 150 °C



## Verarbeitungshinweise



- Verarbeitungstemperatur  $\geq +5\text{ °C}$  ,  $< +5\text{ °C}$  Reduktion der Flexibilität
- Mit handelsüblichem Schneidwerkzeug wie z. B. Schere oder Cuttermesser

## Daten

<b>Verwendbarkeitsnachweis</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• abZ Z-19.11-1917</li><li>• ETA-16/0268 (Bewertung)</li></ul> Anwendungsergänzung: PYRO-SAFE Novasit COMBI 90 abZ Z-19.15-1286 beantragt Geschäftszeichen III-28-1.19.15-161/16  PYRO-SAFE CWM Rohrabstottung beantragt Geschäftszeichen III-21-1.19-53-156/16
<b>Sicherheitshinweise</b>	Sind dem EG-Sicherheits-Datenblatt zu entnehmen
<b>Farbe</b>	Außen rot, innen grau (wechselseitig frei verwendbar)
<b>Form</b>	Innen- und außenseitig mit Dämmschichtbildner beschichtetes Gewebe
<b>Flächengewicht</b>	1.580 - 1.950 g/m <sup>2</sup>
<b>Lagerung</b>	Trocken im Innenbereich. Vor Druckbelastung schützen
<b>Lieferform</b>	Verpackung im Karton Rolle 10 m, 100 mm breit <b>Artikel-Nr: 01264100</b>

# PYRO-SAFE DG-CR BS




Einsatz für folgende Medien, Anwendung, Systeminfos

Belegung		Zusätzliches Produkt	
Rohre	Brennbare Rohre		
			-

 Ohne zusätzliche Maßnahme möglich

<b>Rohrgruppe A</b>	
aus weichmacherfreiem Polyvinylchlorid (PVC-U, PVC-HI), chloriertem Polyvinylchlorid (PVC-C) und Polypropylen (PP)	
<b>Normen</b>	
EN 1329-1, EN 1453-1, EN 1542-1, EN 15493, DIN 8061/8062, EN 1566-1	
<b>Rohr außen-Ø</b> ≤ 160 mm	<b>Rohr wandstärke</b> 1,8 mm - 11,9 mm

<b>Rohrgruppe B</b>	
aus Polyethylen hoher Dichte (PE-HD), Polyethylen niedriger Dichte (LDPE), Polypropylen (PP), Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS) oder Acrylester-Styrol-Acrylnitril (ASA), Styrol-Copolymerisaten, vernetztem Polyethylen (PE-X), Polybuten (PB) sowie für Rohre aus mineralverstärkten Kunststoffen: Geberit Silent dB 20 (Z-42.1-265), Ostendorf Skolan dB (Z-42.1-217), Friatec Friaphon (Z-42.1-220), Wavin AS (Z-42.1-228).	
<b>Normen</b>	
EN 1555-2, EN 12201-2+A1, DIN 8074/8075, EN 15874, DIN 8077/8078	
<b>Rohr außen-Ø</b> ≤ 160 mm	<b>Rohr wandstärke</b> 1,8 mm - 10,0 mm

Anwendung, Systeminfos					
System		PYRO-SAFE Novasit COMBI 90 Variante Rohrabschottung		PYRO-SAFE Novasit COMBI 90 Kombiabschottung	
		Rohre		Kombi	
					
Einbauort		Massivwand/Decke		Massivwand/Decke	
Zulassung		abZ Z-19.15-1286		abZ Z-19.15-1286	
Brennbare Rohre		Ø ≤ 160		Ø ≤ 160	

Bauteilstärke [mm]	≥ 100 (Wand) ≥ 150 (Decke)	≥ 100 (Wand) ≥ 150 (Decke)
Schottstärke [mm]	≥ 150	≥ 150
Maximale Schottabmessungen Wand (Breite x Höhe) [mm]	1000 x 2000 oder 2000 x 1000	1000 x 2000 oder 2000 x 1000
Maximale Schottabmessungen Decke (Breite x Höhe) [mm]	1000 x ∞	1000 x ∞

**Nachbelegung**

Alle jeweils zulässigen Belegungen dürfen nachträglich installiert werden. Dabei sind die in der Zulassung/Montageanleitung aufgeführten Hinweise zu beachten und die entsprechenden Brandschutzmaßnahmen vorzunehmen. Nachinstallationen sind jederzeit mit einfachen Werkzeugen möglich.