

# SIBRALIT DX

Intumeszierender Brandschutzspachtel; Einsatz für folgende Medien

Kabel

Rohre

Fugen

## Einsatzbereiche

Universell im Trockenem einsetzbare intumeszierende Spachtelmasse auf Dispersionsbasis für bauaufsichtlich zugelassene Kabel-, Rohr- und Kombiabschottungen.

## Eigenschaften

- Nachgewiesene Funktionsfähigkeit von mindestens 30 Jahren
- Wirtschaftliche Anwendung
- Lösungsmittelfrei, enthält keine Halogene

## Verarbeitungshinweise

- Der Untergrund muss trocken, staub- und fettfrei sein
- Die Applikation erfolgt durch Spachteln
- Die Auftragsmenge richtet sich nach den zu verschließenden Öffnungen



## Daten

<b>Verwendbarkeitsnachweis</b>	abZ Z-19.11-623 (rezepturidentisch mit PYRO-SAFE FLAMMOPLAST KS 3)
<b>Sicherheitshinweise</b>	Sind dem EG-Sicherheits-Datenblatt zu entnehmen
<b>Farbe</b>	Weiß
<b>Dichte (+20 °C)</b>	1,2 - 1,38 g/cm <sup>3</sup>
<b>Flüchtige Bestandteile (VOC)</b>	< 50 g/l (GS-11, Green Seal Standard)
<b>Viskosität (+20 °C) [mPas]</b>	Pastös
<b>Verarbeitung (min. +5 °C / &lt; 85 % relative Luftfeuchtigkeit)</b>	Spachtel
<b>Lagerung</b>	Vor Frost schützen! Kühl und trocken lagern (+5 °C bis +30 °C). Mindestens 18 Monate lagerfähig im verschlossenen Originalgebinde.
<b>Lieferform</b>	Kartusche 310 ml <b>Artikel-Nr: 01152004</b>


## Einsatz für folgende Medien

		Belegung	Zusätzliches Produkt		
Massivwand und Decke	Kabel	Einzelkabel		●	-
		Kabelbündel		●	-
	Rohre	<b>Ringspaltverschluss ≤ 15 mm nach (M)LAR</b> Nichtbrennbare Rohrleitungen (ausgenommen Aluminium und Glas) ≤ Ø 160 mm, brennbare Rohrleitungen für nichtbrennbare Medien und Installationsrohre für elektrische Leitungen ≤ Ø 32 mm sowie Einzelkabel.  Einbau, Verarbeitung, Abstände nur gem. Ausführungsbestimmungen (M)LAR.			
Fugen	Zwischen Wand/Decke oder Wand/Wand		+	Mineralfaserplatte „ProRox SL 970 D“	

- Ohne zusätzliche Maßnahme möglich
- ⊕ Mit zusätzlicher Maßnahme möglich





# SIBRALIT DX






Anwendungen, Systeme, Systeminfos und Nachbelegungsmöglichkeiten

SIBRALIT DX					
Belegungen (alle Maßangaben in mm)	System		PYRO-SAFE Sibralit ES	Erleichterte Leitungsführung nach (M)LAR	PYRO-SAFE Fugenabdichtung
			Kabel	Rohre	Fugen
					
	Einbauort		Massivwand/Decke		Massivwand/Decke
	Zulassung		abZ Z-19.15-1418	-	ETA-13/0543 abZ Z-200.3-64
	Einzelkabel		ohne Begrenzung	ohne Begrenzung	
	Kabelbündel		60 %	-	
Hohlleiter		-	$\varnothing \leq 32$		
Brennbare Rohre		-	$\varnothing \leq 32$		
Nichtbrennbare Rohre; ohne Isolierung		-	$\varnothing \leq 160$ (einzelne Leitungen)		
Nichtbrennbare Rohre; Isolierung aus Mineralfaser		-			
Systeminfos					
	Bauteilstärke [mm]	$\geq 150$	Feuerhemmend: F 30 / $\geq 60$ mm Hochfeuerhemmend: F 60 / $\geq 70$ mm Feuerbeständig: F 90 / $\geq 80$ mm	$\geq 180$	
	Schottstärke [mm]	$\geq 150$		100	
	Maximale Schottabmessungen Wand (Breite x Höhe) [mm]	100 x 100	-	-	
	Maximale Schottabmessungen Decke (Breite x Höhe) [mm]	100 x 100	-	-	
Nachbelegung					
	Alle Systeme	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.			

# SIBRALIT DX

Anwendung zum Ringspalt- und Zwickelverschluss

Anwendung SIBRALIT DX			
PYRO-SAFE Novasit 90	PYRO-SAFE Novasit 120	PYRO-SAFE Universalschott	PYRO-SAFE Universalschott 30
Kabel	Kabel	Kabel	Kabel
			
Massivwand/Decke	Massivwand/Decke	LTW, Massivwand/Decke	LTW, Massivwand/Decke
abZ Z-19.15-322	abZ Z-19.15-138	abZ Z-19.15-21	abZ Z-19.15-1072
<b>Einsatz für den Ringspalt-/Zwickelverschluss auch bei Nachbelegungen</b>			

Anwendung SIBRALIT DX				
PYRO-SAFE Universal-ONE	PYRO-SAFE Universal-V	Feusilit NBR	PYRO-SAFE Novasit COMBI 90 Kombiabschottung	PYRO-SAFE Universalschott COMBI 90 Kombiabschottung
Kabel	Kabel	Rohre	Kombi	Kombi
				
LTW, Massivwand/Decke	LTW, Massivwand/Decke	Massivwand/Decke	Massivwand/Decke	LTW, Massivwand/Decke
abZ Z-19.15-1806	abZ Z-19.15-1903	(M)LAR	abZ Z-19.15-1286	abZ Z-19.15-1276
<b>Einsatz für den Ringspalt-/Zwickelverschluss auch bei Nachbelegungen</b>				