

Mineralfaserplatten

ein- oder beidseitig vorbeschichtet mit PYRO-SAFE FLAMMOTECT-A

Kabel

Rohre

Einsatzbereiche

Vorbeschichtete Mineralfaserplatten dienen als Systemplatten für bauaufsichtlich zugelassene Kabel-, Rohr- und Kombiabschottungen.

Eigenschaften

- Druckbelastbar
- Wasserabweisend
- Wärme- und schalldämmend
- Dimensionsstabil bei Temperaturänderung
- Schwingungsdämpfend
- Chemisch neutral
- Diffusionsoffen



Verarbeitungshinweise

- Einfacher Zuschnitt von Pass-Stücken mit Messer oder Säge

Daten

Verwendbarkeitsnachweis	DIN EN 13162, Brandverhaltensklasse A1, Schmelzpunkt > 1000 °C, Nennrohdichte $\geq 150 \text{ kg/m}^3$
Sicherheitshinweise	Sind dem EG-Sicherheits-Datenblatt zu entnehmen
Farbe	Grau-grün, Beschichtung weiß
Form	Faseriger Festkörper
Format	1000 mm x 600 mm
Dicke	50 mm oder 60 mm
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_D 0,040 \text{ W/mK}$ (gemäß DIN EN 13162)
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	$\mu 1$ (gemäß DIN EN 12086)

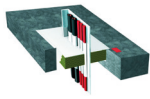
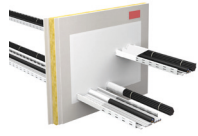
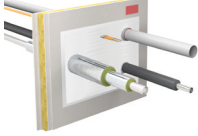

Daten Beschichtung

Vorbeschichtung	PYRO-SAFE FLAMMOTECT-A
Trockenschichtdicke	Ca. 0,5 mm - 0,7 mm
Lieferform	4 Platten je Karton (50 mm); Einseitig vorbeschichtet Artikel-Nr: 01181150
	4 Platten je Karton (60 mm); Einseitig vorbeschichtet Artikel-Nr: 01181160
	4 Platten je Karton (60 mm); Beidseitig vorbeschichtet Artikel-Nr: 01182160

Mineralfaserplatten

ein- oder beidseitig vorbeschichtet mit PYRO-SAFE FLAMMOTECT-A

Einsatz

Systeminfos				
System	PYRO-SAFE Flammotect 90	PYRO-SAFE Flammotect COMBI 90 Variante Kabelabschottung	PYRO-SAFE Flammotect COMBI 90 Variante Rohrabschottung	PYRO-SAFE Flammotect COMBI 90 Kombiabschottung
	Kabel	Kabel	Rohre	Kombi
				
Einbauort	Decke	LTW, Massivwand/Decke	LTW, Massivwand/Decke	LTW, Massivwand/Decke
Zulassung	abZ Z-19.15-1933	abZ Z-19.15-1334	abZ Z-19.15-1334	abZ Z-19.15-1334
Ausführung MFP	1 x 60 mm beidseitig vorbeschichtet	2 x 50 mm einseitig vorbeschichtet	2 x 50 mm einseitig vorbeschichtet	2 x 50 mm einseitig vorbeschichtet
Bauteilstärke [mm]	≥ 150 (Decke)	≥ 100 (Wand) ≥ 150 (Decke)	≥ 100 (Wand) ≥ 150 (Decke)	≥ 100 (Wand) ≥ 150 (Decke)
Schottstärke [mm]	≥ 60	≥ 100 (Wand) ≥ 150 (Decke)	≥ 100 (Wand) ≥ 150 (Decke)	≥ 100 (Wand) ≥ 150 (Decke)
Maximale Schottabmessungen Wand (Breite x Höhe) [mm]	-	1200 x 2000 oder 2000 x 1200	1200 x 2000 oder 2000 x 1200	1200 x 2000 oder 2000 x 1200
Maximale Schottabmessungen Decke (Breite x Höhe) [mm]	700 x ∞	1250 x ∞	1250 x ∞	1250 x ∞