

kaiflex pyrostar®



In geval van nood: De flexibele brandwerende mat

Kaiflex Pyrostar is een flexibele brandwerende mat voor het brandveilig compartimenteren van leidingisolatie in wand- en plafonddoorvoeringen.

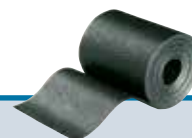
- Geen materiaalwissel bij brandwerende wanden
- Gemakkelijke verwerking bij uiterst geringe plaatsbehoefte
- Zeer economische en eenvoudige toepassing
- Hoge zekerheid bij grensgevallen
- Eenvoudige montage



Kaiflex Pyrostar Technische eigenschappen

Materiaal		Glasweefsel met een intumescentiecoating, aan beide zijden op basis van grafiet	
Celstructuur		Donkergrijs	
Dikte		ca. 1 mm	
Brandwerendheidsklasse	Massieve wand en plafonds Lichte scheidingswanden	R 90 / R 120 R 90 / R 120	Volgens DIN 4102-11
National test certificate for a construction product (allg. bauaufsichtliches Prüfzeugnis, abP)		P-MPA-E-14-001	Geldig tot 27.04.2021
National technical approval (allg. bauaufsichtliche Zulassung, abZ)		Z-19.11-1687	Geldig tot 01.04.2021
General construction technique permit (allg. Bauartgenehmigung, aBG)	Voor brandbare buizen	Z-19.53-2460	Geldig tot 28.04.2025
Inbouw massieve wanden & massieve plafonds	Dikte Stalen, rvs, gietijzeren buizen Koperen buizen Isolatie dikte stalen, rvs, gietijzeren buizen Isolatie dikte koperen buizen	≥ 150 mm ≤ Ø 273 mm (Rubber) ≤ Ø 323,9 mm (Cellenglas) ≤ Ø 88,9 mm ≤ 50 mm (Rubber) ≤ 60 mm (Cellenglas) 10-39 mm (Rubber) 25-30 mm (Cellenglas)	
Inbouw lichte scheidingswanden	Minimale dikte Stalen, rvs, gietijzeren buizen Koperen buizen Isolatie dikte	In niet-dragende, ruimte afsluitende scheidingswanden in metalen steunconstructie (F 90 - minimale dikte d ≥ 100 mm) ≤ Ø 159 mm ≤ Ø 88,9 mm 9-39 mm	


Kaiflex Pyrostar Brandwerende mat



Kleur: Donkergrijs

Benaming	Artikelnr.	Breedte mm	Lengte m
PYROSTAR-BSM-125/05	4004404	125	5
PYROSTAR-BSM-125/10	4004405	125	10

Kaiflex Pyrostar Accessoires

Benaming	Format	Artikelnr.	Stuk/Doos
 BMK Brandwerende massa	Patroon 0,4 kg	4004406 *	12
	Patroon 1,0 kg	4004407	12

* Geen voorraad, levertijd op aanvraag.