

IBMO Brandwerende Wurgstrip

IBMO Brandwerende Wurgstrip voor het brandwerend afdichten van kunststof leidingen in betonnen vloeren, metselwerk of cellen betonnen vloeren.

IBMO Brandwerende Wurgstrips kunnen eenvoudig en snel worden geïnstalleerd rondom kunststof buizen door een zelfklevende strip die op de flap van de strip zit.



Door de beschermende laag van de kleeflaag te trekken en vervolgens de wurgstrip om de kunststof leiding heen te wikkelen kan de strip vastgeplakt worden en in de sparing geschoven worden.

De IBMO Wurgstrip moet geheel in de vloer worden geschoven met een maximale ruimte tussen vloer of wand en strip van 5-10 mm.

Eenmaal op zijn plaats kan een dunne laag brandwerende morter, brandwerende kit of Sealing Mastic van 5-10 mm diep tussen de vloer en de plastic pijp gesmeerd worden. Dit zal de Wurgstrip op zijn plaats houden, zeker in het geval van installatie in een vloersituatie.

IBMO Wurgstrips kunnen worden toegepast op de volgende materialen: HD PVC, (inclusief hoge druk PVC), Polypropylene, Polyethyleen, HDPE en ABS kunststof buizen met de volgende diameters:

Materiaal	Diameter in mm	Brandwerend
UPVC	t/m 200	2 tot 4 uur
HDPVC	t/m 160	2 uur
HDPE	t/m 200	2 uur
PP/ABS	t/m 200	2 uur

In de onderstaande tabel kunt u zien welk gat u dient te boren bij bepaalde diameters leidingen en wat de dikte van de strip is.

Uitwendige diameter pijp in mm	Dikte materiaal in mm	Benodigd boorgat
50	5	75
55	5	75
63	5	80
75	5	100
83	5	100
90	5	110
110	5	125
125	15	150
140	15	180
160	15	200
200	15	250