

# CARATTERISTICHE TECNICHE PRODOTTI

## MATTONCINI INTUMESCENTI "GLOBAL BLOCK"



**Utilizzo:** attraversamenti multipli (cavi elettrici, cavi per telecomunicazioni, fibre ottiche, tubi combustibili coibentati e non coibentati, tubi incombustibili coibentati e non coibentati)

**Descrizione:** GLOBAL BLOCK è un blocco di schiuma intumescente prestampata per la compartimentazione di attraversamenti di cavi elettrici, cavi per telecomunicazioni, fibre ottiche, tubi combustibili e incombustibili su pareti in calcestruzzo, cemento poroso o muratura; pareti in cartongesso e solai.

I MATTONCINI INTUMESCENTI "GLOBAL BLOCK" possono essere posati all'interno del varco a giunti sfalsati come in una comune parete in muratura. Le zone interessate dagli attraversamenti e le eventuali aree di tamponamento perimetrale del varco possono essere riempite mediante l'utilizzo della SCHIUMA BICOMPONENTE "GLOBAL FOAM" o del MATTONCINO "GLOBAL BLOCK" SOTTOVUOTO. È possibile tagliare i MATTONCINI "GLOBAL BLOCK" con un normale coltello. I MATTONCINI "GLOBAL BLOCK" sono sovraverniciabili.

**Applicazione:** ATTRAVERSAMENTI MULTIPLI  
su pareti in muratura o in cartongesso pag. 80  
su solai pag. 114

SCHEDA TECNICA	
<b>Resistenza al fuoco</b>	<b>EI 45/120 su pareti in muratura e in cartongesso</b> <b>EI 60/120 su solai</b>
Dimensioni	200x144x60 mm
Reazione al fuoco (EN 13501-1)	Classe E
Mantenimento delle proprietà antincendio in relazione alle condizioni ambientali	Categoria d'uso Z <sub>1</sub> (uso in aree interne con elevata umidità e temperatura ≥ 0 °C)
Permeabilità all'aria (EN 1026)	Q <sub>600</sub> = 6,61 m <sup>3</sup> /(h•m <sup>2</sup> ) a 600 Pa Testato senza elementi penetranti su campione di 355x500x200 mm
Resistenza a pressioni differenziali (EN 12211)	P <sub>max</sub> = 3700 Pa Testato senza elementi penetranti su campione di 355x500x200 mm
Conducibilità termica (EN 12667)	λ = 0,103 W/(m•K)
Isolamento acustico (EN ISO 717-1)	D <sub>n,e,w</sub> (C;Ctr) = 68 (-4;-11) dB Testato senza elementi penetranti su campione di 360x360x200 mm