

# Stop al fuoco con le guarnizioni Tecnoflame

Le guarnizioni termoespandenti Tecnoflame di Marvon hanno un ruolo chiave nell'ambito di protezione passiva agli incendi.

La loro caratteristica fondamentale è quella di espandere notevolmente il proprio volume, creando una barriera al passaggio di fuoco e fumi attraverso intercapedini e fessure di porte e impedendo, in questo modo, la diffusione dell'incendio.

Devono quindi essere incombustibili (o autoestinguenti) e, allo stesso tempo, avere una buona resistenza meccanica per poter rimanere saldamente fissate durante la fase di espansione.

Le guarnizioni Marvon sono applicabili su serramenti metallici, in legno e alluminio, serrande tagliafuoco, controsoffitti, pannellature, porte industriali, porte ascensori, facciate continue e compartimentazioni.

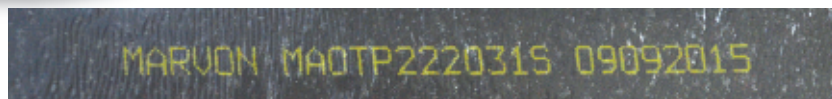
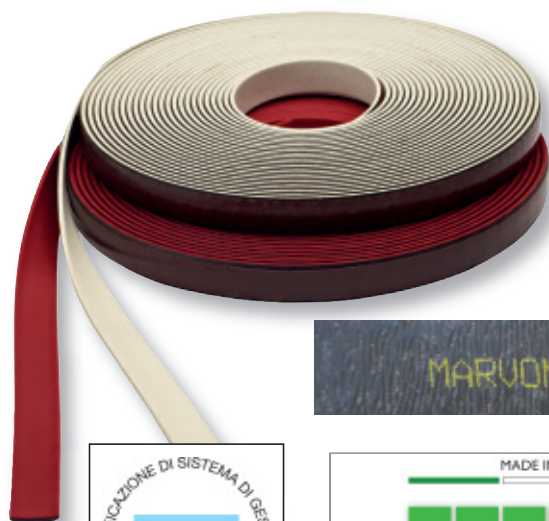
TECNOFLAME forma a 45° con carico di fuoco una schiuma stabile leggermente elastica e porosa. La pressione d'espansione e

il rigonfiamento iniziano a svilupparsi a 180°C e al di sopra di questa temperatura inizia un nuovo indurimento.

Marvon propone tutta la qualità di una produzione made in Italy, certificata dai più prestigiosi enti di certificazione internazionali.

Vantaggi:

- Grafite, resina, PVC, materiali autoestinguenti
- Assenza di solventi organici
- Fornite con e senza adesivo, in rotoli o in barre pretagliate su misura
- La marchiatura di riconoscimento permette al costruttore e al manutentore di avere un immediato riscontro identificativo che permette di procedere con il ripristino in modo corretto e documentabile, il tutto tramite tecnologia a GREEN a getto di inchiostro ad acqua.
- Le guarnizioni Tecnoflame hanno ottenuto nel corso del 2015 la marcatura CE.



**MARVON srl - Vestone (BS)**

Tel. +39 0365 81390 - Fax +39 0365 879923  
www.marvon.com - marvon@marvon.com