

la **gamma** completa  
dei **sigillanti** Mapei

# Mapeflex Firestop 1200°C

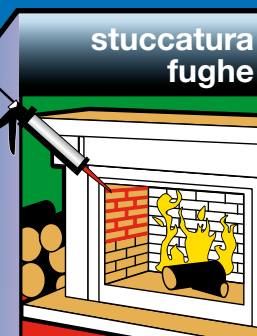
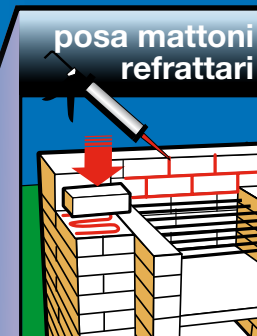
**STUCCO REFRATTARIO**



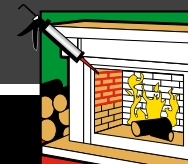
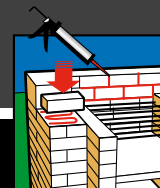
SEDE  
MAPEI SpA  
Via Cafiero, 22 - 20158 Milano  
Tel. +39-02-37673.1  
Fax +39-02-37673.214  
Internet: [www.mapei.com](http://www.mapei.com)  
E-mail: [mapei@mapei.it](mailto:mapei@mapei.it)

C.P. MK 68740 (0) 10711

**new**



# Mapeflex Firestop 1200°C



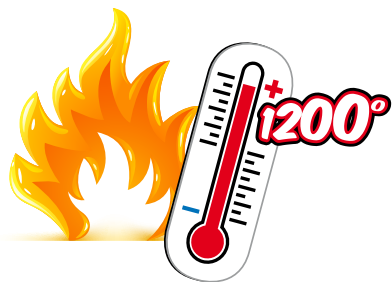
## Impieghi

Sigillatura rigida di giunti e connessioni di mattoni refrattari, calcestruzzo cellulare, materiali soggetti al contatto con la fiamma diretta o in presenza di elevatissime temperature, fino a 1200°C in continuo con punte temporanee di 1500°C, come in forni industriali, forni a legna, barbecue, caminetti, canne fumarie.

Ideale sia come malta di allettamento dei mattoni refrattari nella costruzione di nuovi manufatti, sia come stilatura dei giunti in opere esistenti.

## Vantaggi

- ❑ Resiste alle elevatissime temperature di esercizio
- ❑ Ideale nella costruzione ed assemblaggio di nuove opere
- ❑ Specifico per la stuccatura di giunti esistenti
- ❑ Idoneo per impieghi edili ed industriali
- ❑ A base acqua, inodore



## È importante sapere che...

I sigillanti che possono venire a contatto diretto con la fiamma sono di 2 specie: sigillanti per il contatto eccezionale (esempio giunti tagliafuoco) e sigillanti per il contatto diretto continuo (esempio interno forni, caminetti, ...). Nel primo caso i sigillanti tagliafuoco, come **Mapeflex AC-FR**, sono costituiti da elastomeri che a temperature ambientali di normale esercizio (da -20 a +70°C) hanno un comportamento elastico e deformabile, mentre in caso di incendio possono resistere al passaggio di fiamme, fumi e calore per un certo periodo di tempo, impedendo la propagazione dell'incendio. Nel secondo caso i sigillanti refrattari, come **Mapeflex Firestop 1200°C**, sono costituiti da leganti con spiccate resistenze alle altissime temperature (da -20 a +1200°C) ma con un comportamento rigido e pertanto impiegabili solo per riempimenti indeformabili. **Mapeflex Firestop 1200°C** può pertanto essere utilizzato per garantire la tenuta al calore, al fuoco ed ai fumi in tutte quelle applicazioni ove è prevista la presenza di fiamme dirette e di altissime temperature ma senza movimenti o deformazioni.



## Colori

Colori				
Grigio medio				
