

## DICHIARAZIONE DI RESISTENZA AL FUOCO DI PARETI IN MURATURA REALIZZATE CON ELEMENTI IN LATERIZIO

La LATERESUD SRL, produttrice dei blocchi denominati **FORATO F12021**

### Dichiara

che essi sono elementi per muratura in laterizio con percentuale di foratura  $\leq 60\%$ , dimensioni nominali 250x120x250 mm, impiegabili per pareti tagliafuoco di spessore 120 mm.

### Viste

-le modalità per la classificazione di elementi costruttivi non portanti in base a confronti con tabelle, descritte nell'allegato D al Decreto Ministeriale 16 febbraio 2007;

-le modalità per la classificazione di elementi costruttivi portanti in base a confronti con tabelle, descritte nella circolare 1968 del 15 febbraio 2008 redatta dal Ministero dell'interno, dipartimento dei vigili del fuoco;

### ne consegue che

Alla muratura realizzata con i blocchi F12021, normalmente intonacata su ambo i lati con intonaco di spessore almeno pari a 10 mm (ovvero 20 mm solo sulla parte esposta al fuoco), può essere assegnata la classificazione di resistenza al fuoco, in base alle pertinenti tabelle della normativa vigente (nel rispetto delle indicazioni e dei limiti in esse previsti) di seguito indicata:

| <b>FORATO F12021</b> | <b>spessore 120 mm</b> |                      |
|----------------------|------------------------|----------------------|
|                      | Intonaco normale       | Intonaco antincendio |
| <i>Classe EI</i>     | <b>30</b>              | <b>90</b>            |
| <i>Classe REI</i>    | /                      | /                    |

Taurianova, 21/01/2020

LATERESUD SRL