

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

La LATERISUD SRL, produttrice dei blocchi denominati **Poroton®800 PS300-45**

Dichiara

che essi sono elementi per muratura in laterizio con percentuale di foratura $\leq 45\%$, dimensioni nominali 450x300x190 mm, impiegabili per pareti tagliafuoco di spessore 300 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 Poroton®800 PS300-45, 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:

Poroton®800 PS300-45	spessore 300 mm	
	Intonaco normale	Intonaco antincendio
<i>Classe EI</i>	240	240
<i>Classe REI</i>	180	180

Taurianova, 21/01/2020

LATERISUD SRL