

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

1. Codice di identificazione unico del prodotto – tipo: **Mattonflex MF-01**
2. Mattonflex standard
3. Usi previsti: **rivestimento, finitura a effetto mattone o similari**
4. Fabbricante: **Mattonflex SAS di Cappello Francesco e Stefano & C.**
5. Mandatario: **non applicato** (le DoP e la documentazione tecnica sono custodite dal fabbricante)
6. Sistemi di VVCP: **Sistema 4**
7. Norma armonizzata: **hEN 15286:2013**
8. Prestazioni dichiarate.

CARATTERISTICHE ESSENZIALI

PRESTAZIONE

FORZA DI ADESIONE (EN 1348:2008)	Adesione iniziale: 0,65N/mm ² Adesione dopo immersione in Acqua:0,28N/mm ² Adesione dopo Azione del Calore: 1,10 N/mm ² Adesione dopo Cicli di Gelo e Disgelo: 0,56 N/mm ²
RESISTENZA A FLESSIONE (EN 14617-2)	3,0 MPa
DETERMINAZIONE DELLA RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI (EN 14617-6)	Al termine dei 20 cicli di sbalzi termici i 7 campioni testati sono risultati perfettamente integri ed esenti da difetti visibili. Test superato.
PERMEABILITA' ALL'ACQUA EN 146717-1	Valore di assorbimento d'acqua con dato medio di 20,8%
REAZIONE AL FUOCO EN 13501-1:2017+A1:2009	B-s1, d0
RESISTENZA TERMICA	Al termine dei 20 cicli di sbalzi termici i 7 campioni testati sono risultati perfettamente integri ed esenti da difetti visibili
DURABILITA' DELLA RESISTENZA A FLESSIONE RISPETTO AI CICLI DI GELO/DISGELO	3,0 MPa
RESISTENZA AGLI ELEMENTI DI FISSAGGIO	NPD
RILASCIO DI SOSTANZE PERICOLOSE	NPD

Test effettuati presso Certimac Sede Legale: via Granarolo, 62 – 48018 Faenza (RA)
Laboratori Ricerca: presso ENEA via Ravennana, 186 – 48018 Faenza (RA)

Reazione al fuoco

Exova Warrington fire Halmesfield road Warrington United Kingdom

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n.305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Il lapideo agglomerato Mattonflex soddisfa quanto richiesto dalla norma UNI EN 15286:2013, può riportare il Marchio CE ed essere di conseguenza commercializzato nell'Unione Europea.

Francesco Cappello

Legale Rappresentante

Data e Luogo di Rilascio