



2026
Scheda Tecnica

Flexilev Eco Mortar

A low-angle photograph of a modern building facade. The building features large, rectangular concrete panels in a light grey color, interspersed with sections of orange-colored panels. Several windows are visible, some with dark frames. The sky is a pale, clear blue.

Flexilev ECO

La Soluzione Singolare per Protezione,
Prestazione e Finitura.

Le Sfide Persistenti dell'Edilizia Moderna.



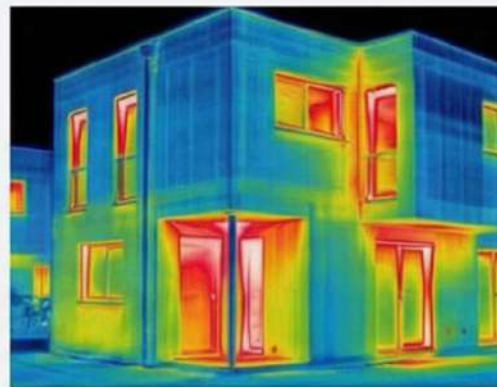
Degrado Prematuro

I substrati sono sotto costante attacco da muffe, funghi e dagli elementi.



Umidità Capillare

L'umidità persistente dal terreno compromette l'integrità strutturale e la salute interna.



Inefficienza Termica

Uno scarso isolamento porta a perdite di energia, influenzando le prestazioni dell'edificio e i costi operativi.



Complessità del Sistema

Destreggiarsi tra adesivi, livellanti e prodotti di finitura separati è inefficiente e rischia incompatibilità.



Una Malta Avanzata. Progettata per la Massima Versatilità.

Flexilev ECO è una malta leggera, fibrorinforzata progettata per essere il prodotto definitivo tutto-in-uno per livellare, incollare e rifinire. La sua formula unica eco-compatibile offre resistenza, protezione e lavorabilità impareggiabili sia per applicazioni interne che esterne.

Composizione Chiave



Leganti
Idraulici



Minerali Leggeri
Espansi



Fibre di Vetro



Resine
Disidratate

Pilastro 1: Prestazioni e Durata Insuperabili.



Elevata Resistenza agli Elementi

Progettato per una durata contro le intemperie e gli impatti.

Resistenza alla Compressione: 7 N/mm²

Resistenza alla Flessione: 2,50 N/mm²



Massima Sicurezza Antincendio

Formula non combustibile per la massima tranquillità in qualsiasi progetto.

Resistenza al Fuoco: Classe A1

Pilastro 2: Uno Scudo di Protezione ed Efficienza



Isolamento Termico Superiore

Un componente critico per Sistemi Compositi di Isolamento Termico Esterno (ETICS) ad alte prestazioni.

Conducibilità Termica: 0.083 W/m·K



Controllo Avanzato Anti-Umidità

La formula idrorepellente e traspirante consente la diffusione del vapore correggendo l'umidità nei battiscopa e nei plinti.

Capillarità dell'Acqua: W2

Pilastro 3: Un'unica Malta per Ogni Applicazione Critica



Adesivo per Cappotto Termico

Fornisce un incollaggio potente e affidabile per pannelli isolanti tra cui sughero, Neopor, EPS e lana di roccia.



Livellamento & Riparazione

Leviga le irregolarità, livella i substrati minerali e ripara le facciate danneggiate per una superficie impeccabile.

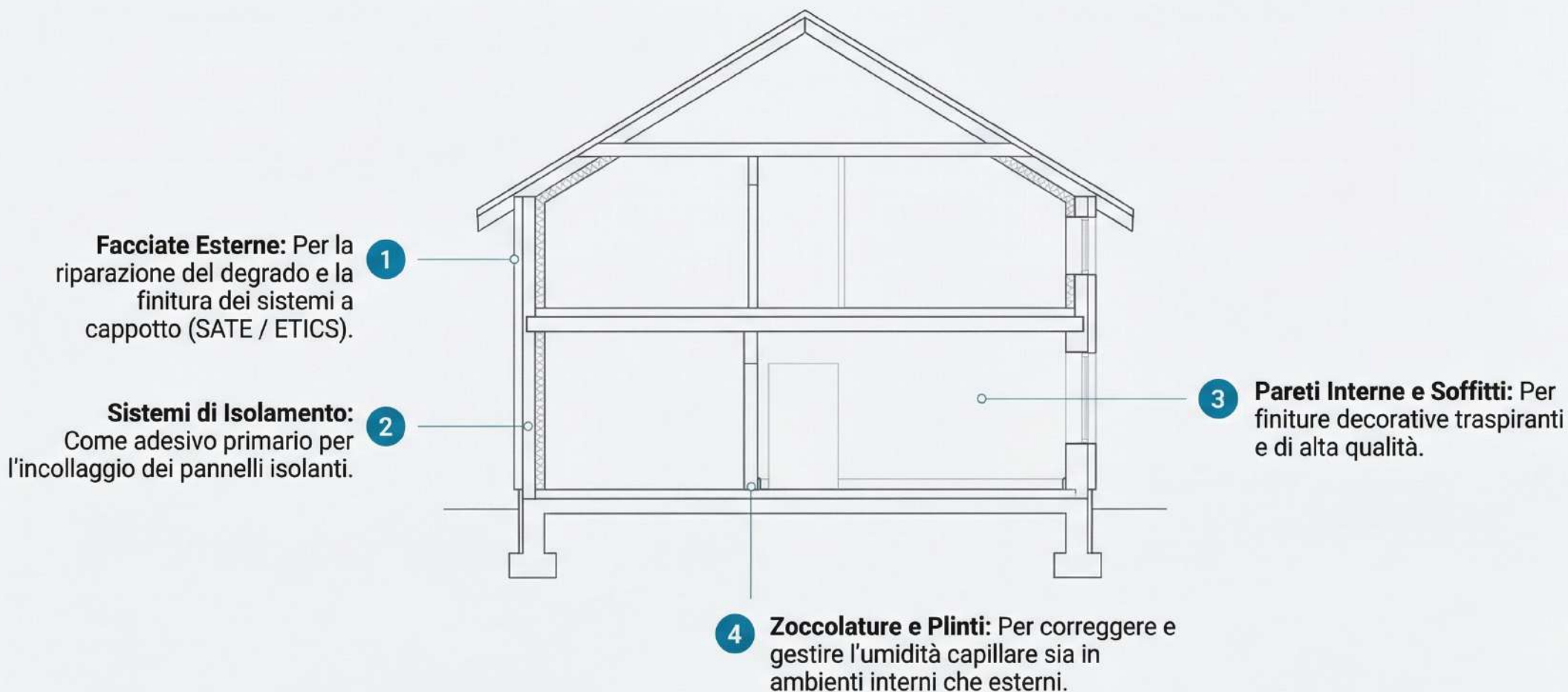


Finitura Decorativa

Crea una finitura estetica uniforme e di alta qualità per interni ed esterni, pronta per una gamma di possibilità cromatiche.



La Soluzione Ideale per l'Intero Involucro Edilizio



Risultati Professionali, Flusso di Lavoro Semplificato.



Preparazione

- Assicurarsi che il supporto sia solido, pulito e privo di particelle sciolte.
- Pre-inumidire il supporto con acqua pulita prima dell'applicazione.



Miscelazione

- Mescolare un sacco da 12kg con 5-6 L di acqua pulita fino ad ottenere un impasto omogeneo.
- Lasciare riposare la miscela per 1-2 minuti, quindi rimescolare.



Applicazione

- Applicare manualmente con una spatola o con macchine da proiezione Suberlev.
- Applicare in strati di spessore massimo di 3-4 mm.



Finitura

- Una volta applicato, creare la finitura estetica desiderata utilizzando un frattazzo o una spatola in stile stucco veneziano.

Condizione Chiave: Applicare a temperature comprese tra 5°C e 35°C. Evitare sole diretto, forte vento, pioggia o rischio di gelo.

I Dati Dietro le Prestazioni

Proprietà	Standard	Valore
Conducibilità termica	EN 12667	0.083 W/m·K
Resistenza alla compressione	EN 1015-11	7 N/mm²
Resistenza alla flessione	EN 1015-11	2.50 N/mm²
Capillarità dell'acqua	EN 1015-18	W2
Resistenza al fuoco	-	Classe A1
Dimensione del grano	-	≤ 0.2 mm
Consumo teorico	-	1.10 - 1.20 kg/m ² /mm
Tempo di lavorazione	-	45 - 75 min
Tempo di asciugatura	-	4-6 ore (circa)
Presentazione	-	12 kg sacchi

Qualità Certificata, Sostenibile per Design.



Prestazioni Certificate

Rigorosamente testato e conforme agli standard europei per sicurezza, salute e protezione ambientale.

- Marcatura CE (DoP: 06 UNE-EN 998-1)
- Testato secondo gli standard EN 998-1.



Impegno Ecologico

Formulato con materiali sostenibili per garantire un ambiente più sano sia per gli applicatori che per gli occupanti degli edifici.

- Biodegradabile
- Non tossico

La Scelta è Unica. Il Vantaggio è Chiaro.



PRESTAZIONI

Ottieni una durata strutturale superiore, sicurezza antincendio di Classe A1 e un'eccellente efficienza termica.



PROTEGGI

Combatti attivamente l'umidità, previeni il degrado prematuro da muffe e funghi e garantisci l'integrità a lungo termine.



SEMPLIFICA

Sostituisci molteplici prodotti con un'unica malta versatile per l'incollaggio, il livellamento e la finitura, risparmiando tempo ed eliminando la complessità del sistema.

Aiutaci ad Aiutarti

Innovazione nella Protezione.



Le informazioni fornite si basano su una vasta esperienza pratica e test di laboratorio. Si raccomandano test pratici per garantire la compatibilità per ogni specifica applicazione.