

enerPaper

L'isolamento termico
più naturale che c'è





L'isolante da insufflaggio per intercapedini murarie leggero come una piuma

La soluzione valida, ecologica, sicura e certificata



Prodotto da Enerpaper Srl, distribuito in esclusiva da Tecnova Group, e protetto da brevetto internazionale, **EnerPaper è composto da fibre di cellulosa di legno purissima esenti da inchiostri di stampa.**

Si presenta in bobine per fioccatore direttamente in cantiere, con conseguente risparmio di trasporti e logistica, o in forma sfusa (fiocchi) per una posa immediata. In entrambi i casi la densità di posa raggiunge valori unici nel mercato dell'isolamento.

Grazie ad un innovativo processo produttivo, la cellulosa stabilizzata viene trasformata in un prodotto capace di creare una barriera termica contro la dispersione degli edifici grazie alle proprietà naturali della cellulosa stessa. Privo di sali di boro, colle, patine e inchiostri di stampa, Enerpaper ha un ridottissimo apporto di additivi chimici, necessari per garantire le caratteristiche antifiama, antimuffa e antispolvero.

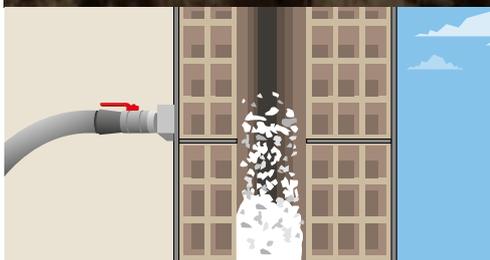
EnerPaper in sintesi

- **Isolante termo-acustico a base di cellulosa stabilizzata.**
- **Per insufflaggio all'interno delle intercapedini murarie.**
- **Antifiama, antimuffa, antispolvero.**





Il prodotto può essere utilizzato direttamente sotto forma di bobina, con risparmi notevoli in termini di trasporto e logistica, realizzando la fiocatura direttamente in cantiere utilizzando l'apposita macchina insufflatrice.



Prestazioni elevate, investimenti ridotti



L'azione performante di EnerPaper consente all'edificio di ottenere un notevole risparmio energetico e comfort abitativo a fronte di un investimento contenuto e nel rispetto dei requisiti di sostenibilità ambientale:



prodotto ecologico
e con efficacia certificata



presenta tempi
di posa ridotti



applicabili senza alcun
intervento invasivo



per pareti esterne,
interne e sottotetti



per edifici nuovi
o già esistenti



per intero edificio o parte
di esso (singolo alloggio)



rispettoso dell'estetica,
non necessita di interventi
invasivi



rispetto ai competitor
utilizza il 50% in meno
di prodotti chimici
(il più basso sul mercato)



risparmio sui costi di
trasporto rispetto ai
competitor fino al 70%

Risultati prestazionali

- riduzione trasmittanza termica fino al 70%
- isolamento termico
- risparmio sui costi energetici fino al 40%





Risparmio Energetico



La tecnologia ecologia della cellulosa per l'isolamento non teme confronti

Rispetto all'isolamento tradizionale con pannelli Enerpaper garantisce:

- riduzione costi del 70%
- riduzione tempi di posa
- maggior traspirabilità
- rispetto dell'estetica architettonica
- flessibilità d'uso (intero edificio o singoli alloggi)

Rispetto ad altri prodotti isolanti per insufflaggio Enerpeper garantisce:

- minore densità di posa (-50%)
- riduzione degli scarti fino al 100%
- maggior contenuto di cellulosa (+ 30%)
- riduzione di additivi chimici (-50%)
- risparmio nei costi di installazione (-40%)
- riduzione dei costi di trasporto (-70%)



Tecnova Group S.r.l. Via Al Idrisi, 2T • 95041 • Caltagirone (CT) • Italia • Tel +39 0933 31224 • Telefax +39 0933 25621 • www.tecnovagroup.it

