

## CAPPOTTO IN FIBRA DI CANAPA



### Descrizione prodotto

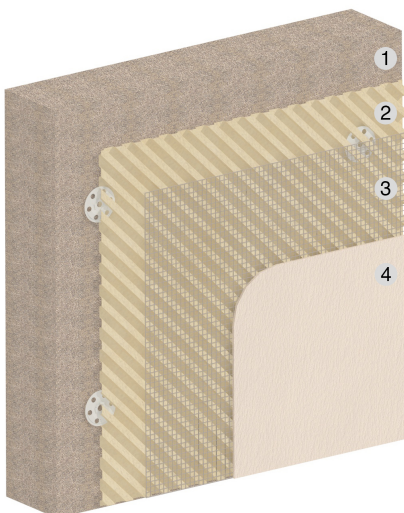
Calcecanapa® Cappotto è un *sistema di isolamento termico e acustico* naturale eco-compatibile, di origine rinnovabile e riciclato.

- Massa volumica = 100 Kg/m<sup>3</sup>
- Calore specifico, C = 1700 J/Kg K
- Conducibilità termica,  $\lambda = 0,039$  W/mK
- Coefficiente di diffusione del vapore acqueo,  $\mu = 5$

### Campi di applicazione

Ideale per l'isolamento esterno ed interno dei muri perimetrali per costruzioni di nuova realizzazione e il restauro di edifici esistenti in muratura, calcestruzzo e legno. Il sistema a cappotto soddisfa i Criteri Ambientali Minimi CAM - DM 11/11/2017. Nello specifico:

Richieste C.A.M. - CRITERI AMBIENTALI MINIMI (DM 11/01/2017)		
✓	Basse emissioni dei materiali	Art. 2.3.5.5.
✓	Materia recuperata o riciclata	Art. 2.4.1.2.
✓	Assenza di sostanze pericolose	Art. 2.4.1.3.
✓	Criteri per gli isolanti termici ed acustici	Art. 2.4.2.9.
✓	Utilizzo di materie prime rinnovabili	Art. 2.6.4.



	Composizione	Prodotto
1	85% Pannello in fibra di canapa 15% Fibra P.E.T. (85% riciclato)	Calcecanapa® Pan80/100
2	Malta rasante a base di calce	Calcecanapa® Pan Glue
3	Rete di rinforzo	Calcecanapa® Pan Tex
4	Finitura	Calcecanapa® Intonachino