



# ISOVER

## *Gamma feltri Isover*



*La soluzione geniale*

## Feltro IBR



- La soluzione per proteggere da: FREDDO, CALDO, RUMORE
- Si srotola istantaneamente all'apertura dell'imballaggio
- Facile da trasportare
- Facile e veloce da posare
- Occupa poco spazio

### Per tutte le soluzioni di isolamento termoacustico

|  |  |
|--|--|
| Conducibilità termica (a 10°C):                        | $\lambda = 0,040 \text{ W/(m}\cdot\text{k)}$         |
| Reazione al fuoco (IBR N):                             | Euroclasse A1  |
| Reazione al fuoco (IBR Kraft e IBR Contact):           | Euroclasse F   |
| Resistenza al vapore acqueo (IBR Kraft e IBR Contact): | $\geq 1 \text{ (m}^2\cdot\text{h}\cdot\text{Pa)/mg}$ |

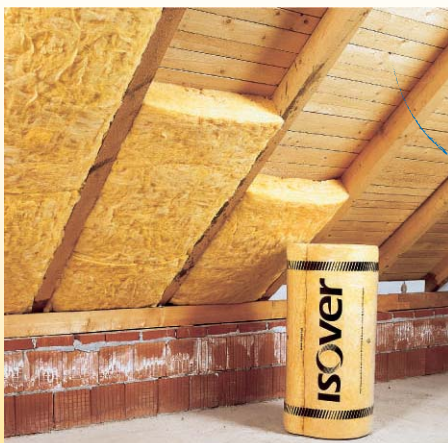
#### Prestazioni termiche

|                        |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Spessore (mm)          | 50   | 60   | 80   | 100  | 120  | 140  | 160  | 180  | 200  |
| R (m <sup>2</sup> K/W) | 1,25 | 1,50 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 3,50 | 4,00 | 4,50 | 5,00 |

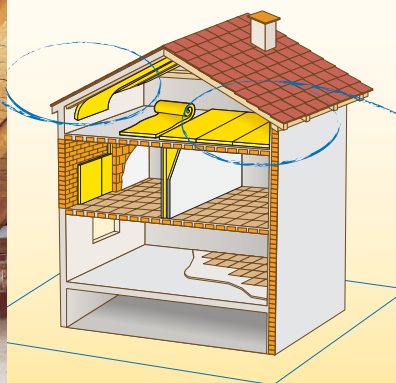


Prodotto conforme alla Direttiva 89/106/CE recepita dal DPR 246 del 24/04/1993 in base alle norme EN 13162 e EN 13172

## La soluzione ideale per i tetti



Copertura a falda isolata all'intradosso



Copertura a falda con sottotetto non abitabile

## Perchè i feltri ISOVER

Grazie ai nostri processi produttivi all'avanguardia e alla nuova arrotolatrice, solo con la lana di vetro Isover, si potrà ottenere un risparmio di spazio utilizzato per il trasporto e stoccaggio del prodotto fino ad un rapporto di 8:1. Il processo produttivo non altera in nessun modo il prodotto che avrà la completa ripresa del suo spessore.



## Per guadagnare tempo e denaro

Maggiore velocità di posa + minore spazio occupato = **RISPARMIO**

**ESEMPIO: isolamento di una copertura inclinata sottotetto non abitabile**

Superficie da isolare 100 m<sup>2</sup>  
 Spessore isolante 100 mm  
 Conduttività termica 0,04 W/mk  
 Volume isolante 10 m<sup>3</sup>

### IBR

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| Dimensioni del rotolo (compressato)   | 1,2 m x ø40 cm |
| Dimensioni del rotolo (decompressato) | 1,2 x 7 m      |
| Rotoli necessari                      | 12             |
| Tempo di scarico                      | 5 min          |
| Tempo di posa                         | 12 min         |

### LANA di ROCCIA

|                  |           |
|------------------|-----------|
| Dimensioni       | 1,2 x 1 m |
| Pacchi necessari | 42        |
| Tempo di scarico | 15 min    |
| Tempo di posa    | 140 min   |

**Tempo di scarico**

**Tempo di posa**

**Risparmio 65%**

**Risparmio 90%**



### POSA

- Facile
- Pochi sfridi



### TRASPORTO

- Facile
- Veloce
- Leggero



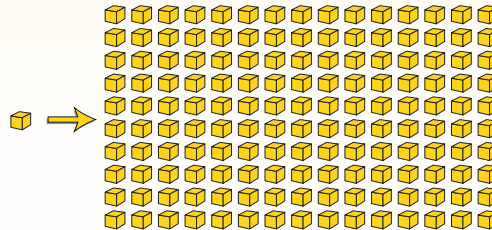
## Feltri in lana di vetro Isover

- Un prodotto per l'ambiente



- Materia prima

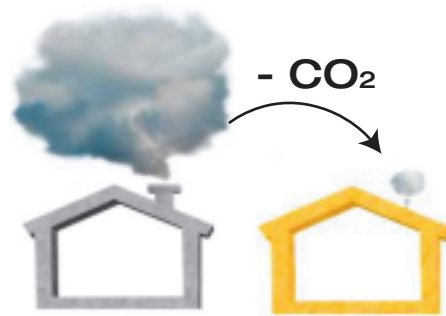
Utilizziamo vetro riciclato fino all'80% e sabbia



Da 1 m<sup>3</sup> di materia prima produciamo 150 m<sup>3</sup> di lana di vetro

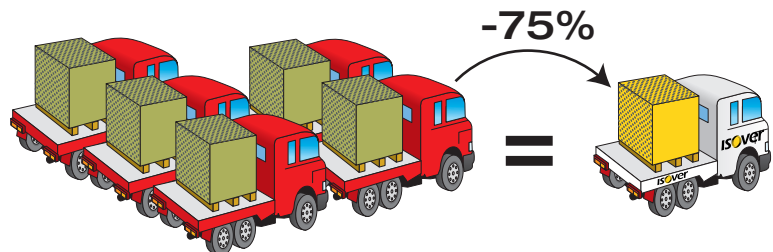
- Utilizzo

Per ogni tonnellata di lana di vetro installata si risparmiano 6 tonnellate di CO<sub>2</sub>



- Trasporto

Il risparmio del 75% nel trasporto significa la riduzione del 75% di consumo del carburante



**Aiutateci a proteggere l'ambiente**

[www.isover.it](http://www.isover.it)

# ISOVER

Saint-Gobain Isover Italia S.p.A.

SERVIZIO CLIENTI ISOVER

24043 Vidalengo di Caravaggio (BG)

Via Donizetti, 32/34 - Tel. 0363 / 31.82.68 - Fax 0363 / 31.83.37