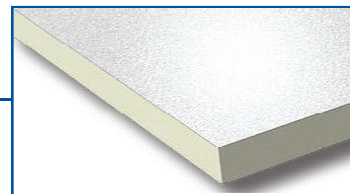


# Ai6 Edilizia



## ■ Descrizione

**STIFERITE Ai6 Edilizia** è un pannello sandwich costituito da un componente isolante in schiuma polyiso, espansa senza l'impiego di CFC o HCFC, rivestito su entrambe le facce con un alluminio gofrato da 60 µm.

## ■ Formato standard

lunghezza e larghezza:  
600 x 1200 mm  
spessori nominali [d] EN 823:  
**da 20 a 120 mm**

## ■ Percentuale materia prima riciclata

| Pannello STIFERITE Ai6 Edilizia<br>Schiuma poliuretanicica e rivestimenti |                           |                        |                                  |
|---|---------------------------|------------------------|----------------------------------|
| d<br>mm   | Peso<br>kg/m <sup>2</sup> | λ <sub>D</sub><br>W/mK | Contenuto Minimo Riciclato<br>%w |
| 20  | 1,0                       | 0,022                  | > 3                              |
| 30  | 1,3                       |                        | > 3                              |
| 40  | 1,6                       |                        | > 3                              |
| 50  | 1,9                       |                        | > 3                              |
| 60  | 2,2                       |                        | > 3                              |
| 70  | 2,6                       |                        | 3                                |
| 80  | 2,9                       |                        | > 3                              |
| 100   | 3,5                       |                        | > 3                              |
| 120   | 4,2                       |                        | > 3                              |
| 140   | 4,8                       |                        | > 3                              |

| Pannello STIFERITE Ai6 Edilizia<br>Sola schiuma poliuretanicica |                                  |
|---|----------------------------------|
| d<br>mm   | Contenuto Minimo Riciclato<br>%w |
| 20  | > 4                              |
| 30  | > 4                              |
| 40  | > 4                              |
| 50  | > 4                              |
| 60  | > 4                              |
| 70  | > 4                              |
| 80  | > 4                              |
| 100   | > 4                              |
| 120   | > 4                              |
| 140   | > 4                              |

## ■ Principali applicazioni

Isolamento di pareti con  
barriera vapore  
Isolamento di  
pavimentazioni radianti  
Isolamento di coperture  
Isolamento industriale

La disponibilità dei diversi spessori deve essere verificata utilizzando il listino prezzi in vigore

Famiglia prodotto: Close32

Unità di riferimento: kg/m<sup>2</sup>

## ■ Certificato Remade in Italy No.1245/001 del 18/11/2021



## ■ Descrizione componenti:

### Rivestimento superiore

#### Alluminio

Classe chimica e/o denominazione commerciale: rivestimento

Percentuale riciclato: 0%

Peso per unità di area: min 0,15 max 0,18 kg/m<sup>2</sup>

### Rivestimento inferiore

#### Alluminio

Classe chimica e/o denominazione commerciale: rivestimento

Percentuale riciclato: 0%

Peso per unità di area: min 0,15 max 0,18 kg/m<sup>2</sup>

### Schiuma Isolante:

Classe chimica e/o denominazione commerciale: Poliuretano PIR

Peso per unità di area: min 0,6 max 4,5 kg/m<sup>2</sup>

Componente riciclato: poliolo - codice certificato Remade in Italy N° IT302867 e N° 1252/001 e codice certificato Plastica Seconda Vita N° IT21/421769 e N° IT22/9900178