

# Scheda di sicurezza

---

## PANNELLO DI CALORE

---

### SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/ impresa

---

Nome del prodotto

PANNELLO DI CALORE

#### 1.1. Usi pertinenti identificativi della sostanza o miscela e usi consigliati

Uso identificato: Realizzazione di tamponamenti di strutture portanti in C.A., acciaio, legno e struttura antisismica AFON CASA

#### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Produttore/Distributore:

**Afon Casa srl**  
Emilia Romagna 1, 56025 Pontedera (PI)  
tel. 0587 29 43 44, fax 050 7849822  
[www.afoncasa.it](http://www.afoncasa.it)  
[Info@afoncasa.it](mailto:Info@afoncasa.it)

### SEZIONE 2: Composizione / informazione sugli ingredienti

---

Ingredienti principali

Sughero, argilla espansa, silicio espanso e cemento.

### SEZIONE 3: Identificazione dei pericoli

---

Rischi per la salute:

Il prodotto non comporta rischi per la salute.

### SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

---

Contatto con gli occhi

(in caso di sagomatura del prodotto in cantiere con seghetto normale o elettrico) Lavare immediatamente abbondantemente a palpebre aperte, con acqua per almeno 15 minuti. Proteggere gli occhi con una garza o un fazzoletto puliti. Effettuare controllo medico.

### SEZIONE 5: Misure antincendio

---

Il preparato non è combustibile, ne comburente. In caso di incendio, nell'aria circostante possono essere quindi utilizzati tutti i mezzi atti ad estinguere gli incendi.

### SEZIONE 6: Misure in caso di fuoriuscita accidentale

---

Precauzioni per le persone

Vedi precauzioni punto 3

Precauzioni ambientali

Impedire che le polveri delle lavorazioni per la sagomatura del blocco (per ottenere pezzature non standard) confluiscono nelle fognature, nelle acque, nelle acque di superficie o sotterranee, nel suolo. Se il prodotto è defluito in un corso d'acqua, avvisare le autorità competenti.

Metodi di pulizia

Non disponibile

**SEZIONE 7: Manipolazione e stoccaggio**

---

Conservare i Pannelli in un luogo asciutto. Per informazioni sui rischi per l'ambiente e la salute come ai mezzi individuali di protezione, fare riferimento Alle altre sezioni di questa scheda. Osservare le norme di sicurezza e di igiene del lavoro previste dalle leggi vigenti.

Immagazzinamento

Conservare in luogo asciutto

**SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione e protezione individuale.**

---

Valori limite dell'esposizione

Non disponibile.

Protezione vie respiratorie

è consigliato l'uso di mascherine antipolvere per la sagomatura del blocco per ottenere pezzatura non standart.

Protezione delle mani e della pelle

Si consiglia in via del tutto cautelativa, l'utilizzo di guanti di protezione

Protezione degli occhi

è consigliato l'uso di occhiali protettivi sempre in caso di sagomatura del blocco.

**SEZIONE 9: Proprietà fisico chimiche**

---

Stato fisico a 20°C

Solido

Massa volumica

330 kg/ m<sup>3</sup>

Resistenza al fuoco

Incombustibile

Comportamento all'aggressione degli agenti biologici

Imputrescibile

Conducibilità termica equivalente

 $\lambda = 0,077$ **SEZIONE 10: Stabilità e reattività.**

---

Il prodotto è stabile alle normali condizioni di impiego e di stoccaggio.

**SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche**

---

Le polveri delle lavorazioni per ottenere pezzature non standard, a contatto con gli occhi, può produrre gravi lesioni oculari e può causare opacità della cornea dell'iride.

**SEZIONE 12: Informazioni ecologiche**

---

Utilizzare secondo le buone pratiche lavorative, evitando di disperdere il prodotto nell'ambiente. Avvisare le autorità competenti se il prodotto ha raggiunto corsi d'acqua o se è stato disperso nel suolo.

**SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento**

---

Per lo smaltimento del prodotto e degli imballaggi osservare la legislazione nazionale (DLgs nr. 22/97 e successive modifiche) e regionale applicabile.

**SEZIONE 14: informazioni sul trasporto**

---

Trasporto stradale o ferroviario	Materia non regolamentata.
Trasporto marittimo	Materia non regolamentata.

**SEZIONE 15: informazioni sulla regolamentazione.**

---

Il prodotto non è da considerarsi pericoloso.

Simbolo di pericolo R non richiesto

Indicazione di prudenza

S2 – Conservare fuori dalla portata dei bambini  
S26 – in caso di contatto con gli occhi lavare abbondantemente con acqua e consultare il medico, S37/39 – proteggersi gli occhi e la faccia.  
S37/39 – proteggersi gli occhi/la faccia dalla polvere delle lavorazioni per ottenere pezzature non standard.

**SEZIONE 16: Altre informazioni**

---

Nota:

Questa scheda, redatta in base al DLgs. Nr. 65 del 14/03/2003 (attuazione delle direttive CE 1999/45/CE 2001 /60/CE), completa le notizie tecniche di utilizzo, ma non le sostituisce. Le indicazioni che essa contiene sono state redatte sulla base delle conoscenze attuali e sono state esposte in buona fede. Si richiama l'attenzione dell'utilizzatore sui rischi potenziali in cui si incorre quando un prodotto viene utilizzato per usi diversi da quelli per i quali è concepito. Il produttore si riserva il diritto di apportare in qualsiasi momento le modifiche e variazioni che riterrà opportune, è pertanto interesse dell'utilizzatore verificare di essere in possesso della versione aggiornata della scheda.