

## Scheda Dati di Sicurezza

Versione: 4.00/ IT

# PANNELLI ACCOPPIATI PREGYROCHE

Data revisione: 26/02/2025

*Il Regolamento Europeo sulle sostanze chimiche n° 1907/2006 (REACH), in vigore dal 1 Giugno 2007, richiede che siano redatte Schede di Sicurezza (MSDS) solo per sostanze e miscele/preparati classificati come pericolosi.*

*I pannelli, ai sensi del Reg. REACH, si configurano come "articoli"; per questo tipo di manufatti l'unica prescrizione è quella di fornire al cliente informazioni sull'eventuale presenza di sostanze ad alto grado di pericolosità (sostanze SVHC, Substances of Very High Concern), pertanto le Schede di Sicurezza in 16 punti e conformi a quanto prescritto dal Reg. 453/2010 non sono legalmente richieste; inoltre non tutti i punti del documento richiesto per sostanze e miscele sono applicabili agli articoli.*

*Al fine di rispettare le prescrizioni normative e di fornire ai propri clienti le informazioni adeguate per garantire una manipolazione e un utilizzo sicuro, Etex Building Performance S.p.A. fornisce la presente Scheda Informazioni di Salute e Sicurezza, utilizzando comunque lo schema in sedici punti e lasciando in bianco le sezioni non applicabili.*

## SEZIONE 1: IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA O DELLA MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

### 1.1 identificazione prodotto:

Nome articolo: PANNELLO ACCOPPIATO.

Nomi commerciali: PREGYROCHE

**Descrizione:** pannello isolante costituito da una lastra di gesso rivestito accoppiata ad un pannello di lana di roccia.

### 1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati:

Usi pertinenti: isolamento termico e acustico di partizioni verticali.

### 1.3 Informazioni sul fornitore della scheda:

Nome della Società: ETEX BUILDING PERFORMANCE S.p.A.

Indirizzo sede legale: Via G. Leopardi, 2 – 20123 Milano

Indirizzo stabilimento produttivo: strada S. Maria – Loc. Impianata – 67030 Corfinio (AQ)

N. di telefono: +39 02.99778611

e-mail della persona di riferimento: etexbp.italia@etexgroup.com

Sito internet: [www.siniat.it](http://www.siniat.it)

## SEZIONE 2: IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

### 2.1 Classificazione della sostanza o della miscela:

Il prodotto non è classificato come pericoloso (in accordo al Regolamento (EC) 1272/2008).

### 2.2 Elementi dell'etichetta:

Non applicabile (in accordo al Regolamento (EC) 1272/2008).

## SEZIONE 3: COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

### 3.1 Articolo:

**Lastre costituite da uno strato di gesso stabilizzato formato da solfato di calcio biidrato ( $\text{CaSO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ ), rivestito sulle due facce da cartone ad alta resistenza meccanica (fibre cellulosiche) con aggiunte di additivi funzionali alle caratteristiche dei prodotti per migliorare la qualità, in quantità inferiore al 1 % (es. amido, emulsionanti, fibra di legno, fibra di vetro).**

**Pannello di lana di roccia (lana minerale).** Tale prodotto può essere accoppiato con una lamina di alluminio per costituire una barriera al vapore.

#### **SEZIONE 4: MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

##### **4.1 Descrizione delle misure di primo soccorso:**

**4.1.1 Informazioni generali:** in caso di malessere consultare un medico.

**4.1.2 In caso di inalazione:** respirare aria fresca. Se il disturbo persiste consultare un medico.

**4.1.3 In caso di contatto con la pelle:** lavare con acqua e sapone.

**4.1.4 In caso di contatto con gli occhi:** lavare abbondantemente con acqua, non strofinare. In caso di irritazione rivolgersi ad un medico.

**4.1.5 In caso di ingestione:** Lavare la bocca con acqua. In caso di effettiva ingestione, non indurre il vomito e bere molta acqua; consultare un medico.

#### **SEZIONE 5: MISURE ANTINCENDIO**

**5.1 Misure generali:** Il pannello in lana di roccia non è combustibile.

**5.2 Mezzi di estinzione:** tutti i mezzi di estinzione sono adatti.

#### **SEZIONE 6: MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**

**6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure di emergenza:** evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. In caso di polvere, indossare dispositivi di protezione delle vie respiratorie (vd § 8).

**6.2 Precauzioni ambientali:** Non disperdere nel suolo, nelle acque superficiali e nelle fognature.

**6.3 Metodi e materiali per il contenimento e la bonifica:** Porre il materiale danneggiato in contenitori idonei. In caso di polvere, aspirare, se possibile, il materiale.

#### **SEZIONE 7: MANIPOLAZIONE ED IMMAGAZZINAMENTO**

##### **7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura:**

**7.1.1 Precauzioni generali:** minimizzare lo sviluppo e l'accumulo di polvere. Utilizzare le procedure di lavoro sicuro per evitare il contatto con gli occhi, la pelle e l'inalazione.

**7.1.2 Movimentazione con carrelli elevatori o attrezzature simili:** è essenziale che l'attrezzatura utilizzata sia idonea per sollevare il carico da movimentare.

**7.1.3 Movimentazione manuale:** prestare attenzione ed utilizzare metodi di lavoro appropriati al peso ed alle dimensioni del materiale.

**7.1.4 Pulizia:** Evitare azioni che potrebbero causare lo sviluppo di polvere durante le operazioni di pulizia quali ad esempio pulizia a secco o utilizzo di aria compressa.

**7.1.5 Condizioni di lavoro ordinarie:** Non è necessario utilizzare dispositivi di protezione delle vie respiratorie. In caso di sviluppo di polvere, indossare dispositivi di protezione delle vie respiratorie.

##### **7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità:**

**7.2.1 immagazzinamento** Immagazzinare il prodotto in un luogo asciutto e secco.

#### **SEZIONE 8: CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/ PROTEZIONE INDIVIDUALE**

**8.1 Parametri di controllo:** valori limite di esposizione professionale

| Denominazione              | Tipo    | Valore limite di esposizione | Note              |
|----------------------------|---------|------------------------------|-------------------|
| Solfato di calcio biidrato | TLV-TWA | 10 mg/m <sup>3</sup>         | Polveri inalabili |

Per quanto concerne il pannello in lana di roccia si riportano i dati forniti dal produttore: non applicabile.

## 8.2 Controlli dell'esposizione

### 8.2.1 Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale:

| Protezione:                                        | Indicazione:                                                                                                                                                                                                | DPI                                                                                   |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>8.2.1.1 protezione per gli occhi/ il volto:</b> | indossare occhiali protettivi, con protezioni laterali, nei casi in cui vi sia un forte sviluppo di polvere durante l'utilizzo. Riferimento UNI EN 166.                                                     |    |
| <b>8.2.1.2 protezione della pelle:</b>             | Protezione delle mani: guanti conformi alla UNI EN 374 in PVC, neoprene, nitrile o equivalenti.                                                                                                             |    |
|                                                    | Altre protezioni: indossare indumenti da lavoro protettivi.                                                                                                                                                 |    |
| <b>8.2.1.3 Protezione respiratoria:</b>            | In caso di ventilazione insufficiente o rischio di inalazione di polvere, usare delle mascherine di protezione delle vie respiratorie conformi alla UNI EN 149, con grado di protezione e filtrazione FFP2. |  |
| <b>8.2.1.4 Rischi termici:</b>                     | Nessuna indicazione particolare.                                                                                                                                                                            |                                                                                       |

## SEZIONE 9: PROPRIETA' FISICHE E CHIMICHE

| TABELLA                                                         | VALORE                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stato fisico:                                                   | solido                                                                                                                                                                   |
| Aspetto:                                                        | Per la lastra in cartongesso – varietà di colori per la carta a seconda della tipologia, con un cuore bianco.<br>Per il pannello in lana di roccia – colore verde/grigio |
| Odore:                                                          | inodore                                                                                                                                                                  |
| Soglia olfattiva:                                               | nessun dato disponibile                                                                                                                                                  |
| PH:                                                             | non applicabile                                                                                                                                                          |
| Punto di fusione/ punto di congelamento:                        | Sopra i 1000°C il gesso si decompone in CaO, SO <sub>3</sub> , CO <sub>2</sub>                                                                                           |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione:      | non disponibile                                                                                                                                                          |
| Punto di infiammabilità:                                        | non applicabile                                                                                                                                                          |
| Tasso di evaporazione:                                          | nessun dato disponibile                                                                                                                                                  |
| Inflammabilità (solidi, gas):                                   | non combustibile                                                                                                                                                         |
| Limiti superiore/ inferiori di infiammabilità o di esplosività: | nessun dato disponibile                                                                                                                                                  |
| Tensione vapore:                                                | nessun dato disponibile                                                                                                                                                  |

|                                                |                         |
|------------------------------------------------|-------------------------|
| Densità di vapore:                             | nessun dato disponibile |
| Densità relativa:                              | nessun dato disponibile |
| Solubilità:                                    | 2 gr/l per il gesso     |
| Idrosolubilità:                                | nessun dato disponibile |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | nessun dato disponibile |
| Temperatura di autoaccensione:                 | nessun dato disponibile |
| Temperatura di decomposizione:                 | nessun dato disponibile |
| Viscosità:                                     | nessun dato disponibile |
| Proprietà esplosive:                           | nessun dato disponibile |
| Proprietà ossidanti:                           | nessun dato disponibile |

## SEZIONE 10: STABILITA' E REATTIVITA'

### 10.1 Stabilità chimica: stabile

**10.2 prodotti di decomposizione pericolosi:** Per temperature  $T > 1200^{\circ}\text{C}$  possono formarsi ossidi di zolfo e ossidi di calcio nei fumi.

## SEZIONE 11: INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1 informazioni sugli effetti tossicologici

Informazioni sulle vie di esposizione probabili: inalazione, contatto con gli occhi, contatto con la pelle, ingestione.

**Ingestione:** Improbabile in condizioni normali di utilizzo, ma ingerire questo prodotto può essere dannoso o provocare disturbi addominali.

**Contatto con gli occhi:** La polvere di tale prodotto può irritare gli occhi causando lacrimazione e arrossamento.

**Contatto con la pelle:** Un contatto prolungato può causare irritazioni.

**Inalazione:** La polvere di tale prodotto può causare irritazione del naso, della gola e dei polmoni provocando tosse e starnuti.

**Effetti cronici:** Non sono noti effetti a lungo termine.

## SEZIONE 12: INFORMAZIONI ECOLOGICHE

**12.1 informazioni ecologiche:** Non sono noti effetti sull'ambiente.

## SEZIONE 13: CONSIDERAZIONE SULLO SMALTIMENTO

**13.1 smaltimento:** Smaltire i rifiuti in conformità con la normativa nazionale e locale vigente applicabile. Se perfettamente separata dalla lana di roccia, la lastra di cartongesso, se non contaminata, può essere classificata con il CER 17.08.02 ed inviata a centri di recupero rifiuti. Se perfettamente separato dalla lastra di cartongesso, se non contaminato, il pannello in lana di roccia, classificato con il CER 17.06.04 deve essere inviato in idonei impianti di trattamento.

## SEZIONE 14: INFORMAZIONI SUL TRASPORTO:

Il prodotto deve essere trasportato in accordo con i regolamenti nazionali, europei ed internazionali per sostanze non pericolose.

**14.1 Informazioni generali:** il prodotto non è considerato pericoloso secondo la normativa applicabile.

**14.2 Trasporto ADR/RID:** non applicabile.

**14.3 Trasporto marittimo IMDG:** non applicabile.

**14.4 Trasporto ICAO/TI – IATA-DGR:** non applicabile.

## **SEZIONE 15: INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE:**

**15.1 Etichettatura CE:** non applicabile.

**15.2 altre legislazioni:** Vedi sezione § 2.

Il presente prodotto non è soggetto alle disposizioni del D.Lgs. 135/2024 in quanto non contiene sostanze classificate come cancerogene, mutagene o tossiche per la riproduzione ai sensi del Regolamento (CE) 1272/2008.

## **SEZIONE 16: ALTRE INFORMAZIONI:**

Tale prodotto non rientra nel campo di applicazione dell'Articolo 31 del Regolamento (EC) No 1907/2006 (REACH) e successive modifiche, pertanto non è richiesta la redazione di una Scheda di Dati di Sicurezza.

**Dichiarazione relativa al rispetto dei criteri DNSH, del Regolamento (UE) 852/2020 nonché dei principi di cui all'Appendice C degli atti delegati del citato Regolamento**

Io scrivente produttore dichiara che il prodotto di cui alla presente Scheda Di Sicurezza non contiene:

- sostanze, sia allo stato puro che all'interno di miscele o di articoli, elencate nell'allegato I o II del regolamento (UE) 2019/1021 del Parlamento europeo e del Consiglio;
- mercurio, composti del mercurio, miscele di mercurio e prodotti con aggiunta di mercurio, quali definiti all'articolo 2 del regolamento (UE) 2017/852 del Parlamento europeo e del Consiglio;
- sostanze, sia allo stato puro che all'interno di miscele o di articoli, elencate nell'allegato I o II del regolamento (CE) n. 1005/2009 del Parlamento europeo e del Consiglio;
- sostanze, sia allo stato puro che all'interno di miscele o di articoli, elencate nell'allegato I o II del regolamento (CE) n. 590/2024 del Parlamento europeo e del Consiglio;
- sostanze, sia allo stato puro che all'interno di miscele o di un articolo, elencate nell'allegato XVII del regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio;
- sostanze, sia allo stato puro che all'interno di miscele o di un articolo, di cui all'articolo 57 del regolamento (CE) n. 1907/2006 e identificate a norma dell'articolo 59, paragrafo 1, di tale regolamento;
- altre sostanze, sia allo stato puro che all'interno di miscele o di un articolo, di cui all'articolo 57 del regolamento (CE) n. 1907/2006.

**Disclaimer:** Tutte le informazioni e le istruzioni riportate in questa scheda sono basate sullo stato attuale delle conoscenze tecniche e scientifiche alla data indicata sulla presente scheda. Le informazioni riportate su questa scheda sono affidabili a condizione che il prodotto venga usato esclusivamente nelle condizioni prescritte ed in conformità con le indicazioni fornite sull'imballaggio e/o nella documentazione e/o letteratura tecnica di riferimento. Qualsiasi altro uso del prodotto, compreso il suo uso in combinazione con qualsiasi altro prodotto o in qualsiasi altro processo, è responsabilità del suo utilizzatore o delle persone che hanno ricevuto questa scheda, a seconda dei casi. È responsabilità delle persone che ricevono questa scheda garantire che le informazioni ivi contenute siano correttamente lette e comprese da tutte le persone che potrebbero usare, maneggiare, smaltire il prodotto o che in qualsiasi modo vengono in contatto con esso. Se il destinatario della fornitura realizza successivamente una formulazione e/o combinazione contenente il

prodotto, è esclusiva responsabilità del destinatario assicurare il trasferimento di tutte le informazioni rilevanti dalla presente Scheda alla propria scheda di sicurezza di prodotto in conformità con il Regolamento (CE) N. 1907/2006.