

# 3therm NATUREL 110

Pannello in fibra di legno per coperture e pareti ventilate  
3therm | insulation

Scheda di sicurezza  
del: 01 / 01 / 2017  
PAG. 1 / 3  
Revisione Nr. 01 del: 14 / 09 / 2021

## 1 IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA E DELLA SOCIETA'

1.1	Nome del prodotto	3therm NATUREL 110
1.2	Usi pertinenti identificativi della sostanza e usi sconsigliati	Pannello coibente in fibre di legno per applicazioni in edilizia su tetto, parete e soffitto
1.3	Informazioni sul fornitore della scheda dati sicurezza	3therm srl, via del Bersaglio 7 - IT 39040 Montagna (BZ) Tel. 0471 801900 – Fax. 0471 801907 – info@3therm.it

## 2 GRADO DI PERICOLOSITA'

2.1	Classificazione della sostanza/miscola	Il prodotto non è da contrassegnare secondo la normativa CE
2.2	Elementi dell'etichetta	-
2.3	Altri pericoli	Questo prodotto non presenta particolari rischi. Durante la lavorazione sono da considerare le stesse protezioni contro la polvere come nella lavorazione del legno

## 3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUI COMPONENTI

3.1	Componenti pericolosi	Non contiene componenti pericolosi secondo la direttiva 1999/45/EG
3.2	Componenti non pericolosi	Pannelli in fibra di legno aventi come componenti abete bianco/rosso, resina PUR, paraffina

## 4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1	Descrizione delle misure di primo soccorso	Il prodotto non presenta particolari rischi. Durante la lavorazione sono da considerare le stesse protezioni contro la polvere come nella lavorazione del legno
4.2	Dopo inalazione	Non vi sono misure da prendere
4.3	Dopo contatto con gli occhi	In caso di contatto con polvere di fibra di legno pulire con acqua
4.4	Dopo contatto con la pelle	In caso di contatto con polvere di fibra di legno pulire con acqua
4.5	In caso di ingestione	Non vi sono misure da prendere

## 5 MISURE ANTINCENDIO

5.1	Mezzi di estinzione idonei	Utilizzare mezzi di estinzione adatti per l'incendio. Il prodotto non ha bisogno di un mezzo di estinzione speciale. Consigliati Acqua, Anidride carbonica, Polveri estinguenti secche, schiume estinguenti.
5.2	Mezzi di estinzione che non devono essere usati per ragioni di sicurezza	Non conosciuti
5.3	Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi	Utilizzare autorespiratori. In caso di incendio si formano i seguenti gas di combustione: monossido di carbonio (CO) ; anidride carbonica (CO <sub>2</sub> ) ; ossido d'azoto (NO <sub>x</sub> )

# 3therm NATUREL 110

Pannello in fibra di legno per coperture e pareti ventilate  
3therm | insulation

Scheda di sicurezza  
del: 01 / 01 / 2017  
PAG. 2 / 3

Revisione Nr. 01 del: 14 / 09 / 2021

## 6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1	Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza	nessuna
6.2	Precauzioni ambientali	nessuna
6.3	Procedimento per la pulizia	Non necessario

## 7 MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO

7.1	Precauzioni per una corretta movimentazione	nessuna
7.2	Condizioni per lo stoccaggio sicuro	Classe di stoccaggio 11; sostanze solide infiammabili. Rispettare le regole della protezione antincendio preventiva. Autoinfiammabilità con una temperatura ambientale da 200°C.

## 8 CONTROLLO DA ESPOSIZIONE / PROTEZIONE PERSONALE

8.1	Valori limite dell'esposizione	Valore limite del posto di lavoro secondo UE TRGS 553 OEL: 2mg/m <sup>3</sup>
8.2	Limitazione e controllo dell'esposizione	Protezione delle vie respiratorie: utilizzare maschera tipo P2/FFP2 Protezione degli occhi: rispettare le misure di protezione usuali Protezione del corpo: rispettare le misure di protezione usuali Protezione delle mani: rispettare le misure di protezione usuali, non è chiesto materiale specifico Misure igieniche: lavarsi le mani prima dei pasti e dopo il lavoro

## 9 PROPRIETA' CHIMICO FISICHE

9.1	Informazioni generali	Aspetto: colore giallo chiaro fino a marrone con superficie strutturata Stato di aggregazione: lastre solide Odore: legno
9.2	Dati per la sicurezza	Pericolo di esplosione: nessuno Punto di combustione: >200°C
9.3	Altre proprietà	Densità: 110 kg/m <sup>3</sup>

## 10 STABILITA' E REATTIVITA'

10.1	Condizioni da evitare	fuoco
10.2	Materiali incompatibili	Tensioattivi danneggiano l'idrofobizzazione dei pannelli
10.3	Prodotti di decomposizione pericolosi	Non sono noti pericoli da decomposizione prodotto

# 3therm NATUREL 110

Pannello in fibra di legno per coperture e pareti ventilate  
3therm | insulation

Scheda di sicurezza  
del: 01 / 01 / 2017

PAG. 3 / 3

Revisione Nr. 01 del: 14 / 09 / 2021

## 11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1	Irritabilità della pelle	nessuna
11.2	Irritabilità degli occhi	nessuna
11.3	Tossicità acuta	Non sono noti effetti di tossicità acuta del prodotto
11.4	Sensibilizzazione	La polvere di legno può provocare asma
11.5	Tossicità se assimilato regolarmente	nessuna

## 12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

12.1	Degradabilità biologica	Biodegradabile
12.2	Indicazioni generali	Il materiale non da effetti dannosi sull'ambiente

## 13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

13.1	Prodotto	Smaltimento secondo le normative locali in un inceneritore. Classificazione rifiuto per materiali non contaminati secondo AVV: EAK 030105, 17 02 01 (scarto di legno)
13.2	Imballaggio	Smaltimento secondo le normative locali in un inceneritore. Codice rifiuto della pellicola PE: 15 01 02 Codice rifiuto del bancale in legno: 15 01 03

## 14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

14.1	GGVSEB	Materiale non pericoloso come definito nella prescrizione ADR/RID, ADNR, codice IMDG, IATA-DGR
------	--------	--

## 15 REGOLAMENTAZIONE

15.1	Valutazione della sicurezza chimica	Non necessaria
15.2	Segnalazione secondo direttive CE	Non necessaria
15.3	Componenti di rischio per l'etichettatura	Frasi S: S 22 Non respirare le polveri – S 41 In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi

## 16 ALTRE INFORMAZIONI

Le informazioni rese corrispondono al nostro attuale stato di conoscenza e trattano solo una descrizione generale dei nostri prodotti e delle loro possibili applicazioni. Non ci assumiamo alcuna responsabilità in merito alla completezza, correttezza ed adeguatezza di tali informazioni e del loro utilizzo. Valutare l'idoneità di un prodotto per una determinata applicazione è responsabilità del cliente. Ci riserviamo la modifica di tali termini ed informazioni nel caso di aggiornamenti di nuove normative. Non è qui espressa o implicata alcuna garanzia.