

# 3therm FLEX

Flexible Holzfaserdämmung  
3therm | insulation

Sicherheitsdatenblatt

vom: 31 / 09 / 2017

Revision Nr. 02 vom: 22 / 07 / 2021

Seite 1 von 3

## 1 BEZEICHNUNG DESSTOFFS BZW. DES GEMISCHES UND DES UNTERNEHMENS

- |     |   |  |
|-----|---|--|
| 1.1 | Name des Produkts                                       | 3therm FLEX  |
| 1.2 | Verwendung des Stoffes oder Gemisches                   | Flexible Holzfaserdämmplatte für die Zwischensparrendämmung  |
| 1.3 | Einzelheiten zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblatts | 3therm GmbH, Schießstandweg 7 - IT 39040 Montan (BZ)<br>Tel. 0471 801900 – Fax. 0471 801907 – info@3therm.it |

## 2 MÖGLICHE GEFAHREN

- |     |                                       |  |
|-----|---------------------------------------|--|
| 2.1 | Einstufung des Stoffes oder Gemisches | Das Produkt muss nicht gemäß den CE-Vorschriften gekennzeichnet werden   |
| 2.2 | Kennzeichnungselement                 | -  |
| 2.3 | Sonstige Gefahren                     | Dieses Produkt stellt kein besonderes Risiko dar. Bei der Verarbeitung sind die gleichen Staubschutzmaßnahmen zu berücksichtigen wie bei der Holzverarbeitung. |

## 3 ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

- |     |                                 |   |
|-----|---------------------------------|---|
| 3.1 | Gefährliche Inhaltsstoffe       | Enthält keine gefährlichen Bestandteile gemäß der Richtlinie 1999/45/EG |
| 3.2 | Nicht gefährliche Inhaltsstoffe | Holzfaserplatten aus Fichte, Polyamid, Ammoniumphosphat                 |

## 4 ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

- |     |  |   |
|-----|--|---|
| 4.1 | Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen | Das Produkt stellt kein besonderes Risiko dar. Bei der Verarbeitung sind die gleichen Staubschutzmaßnahmen wie bei der Holzverarbeitung zu ergreifen. |
| 4.2 | Nach Einatmen                          | Es sind keine Maßnahmen zu ergreifen  |
| 4.3 | Nach Augenkontakt                      | Bei Kontakt mit Holzfaserstaub mit Wasser reinigen.   |
| 4.4 | Nach Hautkontakt                       | Bei Kontakt mit Holzfaserstaub mit Wasser reinigen.   |
| 4.5 | Nach Verschlucken                      | Es sind keine Maßnahmen zu ergreifen  |

## 5 MAßNAHMEN BEI BRANDBEKÄMPFUNG

- |     |  |  |
|-----|--|--|
| 5.1 | Löschmittel  | Verwenden Sie für den Brand geeignete Löschmittel. Das Produkt benötigt kein spezielles Löschmittel. Empfohlen Wasser, Kohlendioxid, Trockenlöschpulver, Löschschäume. |
| 5.2 | Löschmittel die aus Sicherheitsgründen nicht verwendet werden dürfen | Nicht bekannt  |
| 5.3 | Hinweise für Personen zur Brandbekämpfung                            | Verwenden Sie ein umluftunabhängiges Atemschutzgerät. Im Brandfall bilden sich die folgenden Verbrennungsgase:   |

3therm S.r.l. si riserva la possibilità di modificare e/o aggiornare i dati riportati nella presente scheda tecnica. La scheda tecnica aggiornata è reperibile sul sito internet [www.3therm.it](http://www.3therm.it). La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente versione.

# 3therm FLEX

Flexible Holzfaserdämmung  
3therm | insulation

Sicherheitsdatenblatt

vom: 31 / 09/ 2017

Revision Nr. 02 vom: 22 / 07 / 2021

Seite 2 von 3

## 6 MAßNAHMEN BEI UNBEANSICHTIGTER FREISETZUNG

6.1	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren	Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren
6.2	Umweltschutzmaßnahmen	Umweltschutzmaßnahmen
6.3	Methoden für die Reinigung	Methoden für die Reinigung

## 7 HANDHABUNG DER LAGERUNG

7.1	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung
7.2	Bedingungen zur sicheren Lagerung	Bedingungen zur sicheren Lagerung

## 8 BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

8.1	Zu überwachende Parameter	Arbeitsplatzgrenzwert nach EU TRGS 553 max 2mg/m <sup>3</sup>
8.2	Begrenzung und Überwachung der Exposition	Atenschutz: Maske Typ P2/FFP2 verwenden. Augenschutz: die üblichen Schutzmaßnahmen beachten Körperschutz: Beachten Sie die üblichen Schutzmaßnahmen Handschutz: die üblichen Schutzmaßnahmen beachten, kein spezielles Material erforderlich Hygienemaßnahmen: Hände waschen vor den Mahlzeiten und nach der Arbeit

## 9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

9.1	Allgemeine Angaben	Erscheinungsbild: hellgelbe bis braune Farbe mit strukturierter Oberfläche Aggregatzustand: feste Platten Geruch: Holz
9.2	Sicherheitsdaten	Explosionsgefahr: keine Brennpunkt: >200°C
9.3	Sonstige Angaben	Dichte: 50 kg/m <sup>3</sup>

## 10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1	Zu vermeidende Bedingungen	Feuer
10.2	Unverträgliche Materialien	-
10.3	Möglichkeit gefährlicher Reaktionen	Dichte: 50 kg/m <sup>3</sup>

# 3therm FLEX

Flexible Holzfaserdämmung  
3therm | insulation

Sicherheitsdatenblatt

vom: 31 / 09 / 2017

Revision Nr. 02 vom: 22 / 07 / 2021

Seite 3 von 3

## 11 TOXIKOLOGISCHE HINWEISE

- |      |   |   |
|------|---|---|
| 11.1 | Reizbarkeit der Haut  | keine   |
| 11.2 | Sensibilisierung  | Holzstaub kann Asthma verursachen                     |
| 11.3 | Toxizität bei regelmäßiger Assimilation/ CMR-Effekt von Holzstaub | Keine akuten toxischen Wirkungen des Produkts bekannt |

## 12 UMWELTINFORMATIONEN

- |      |                          |  |
|------|--------------------------|--|
| 12.1 | Biologische Abbaubarkeit | Biologisch abbaubar  |
| 12.2 | Allgemeine Informationen | Das Material hat keine schädlichen Auswirkungen auf die Umwelt |

## 13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- |      |            |   |
|------|------------|---|
| 13.1 | Produkt    | Entsorgung gemäß den örtlichen Vorschriften in einer Verbrennungsanlage. Abfallklassifizierung für nicht kontaminierte Materialien nach AVV: EAK 03 01 05, 17 02 01 (Holzabfälle) |
| 13.2 | Verpackung | Entsorgung gemäß den örtlichen Vorschriften in einer Verbrennungsanlage. Abfallschlüssel der PE-Folie: 15 01 02<br>Abfallschlüssel der Holzpalette: 15 01 03                      |

## 14 ANGABEN ZUM TRANSPORT

- |      |        |  |
|------|--------|--|
| 14.1 | GGVSEB | Nicht gefährliches Material gemäß ADR/RID, ADN, IMDG-Code, IATA-DGR-Vorschrift |
|------|--------|--|

## 15 RECHTSVORSCHRIFTEN

- |      |                                       |   |
|------|---------------------------------------|---|
| 15.1 | Stoffsicherheitsbeurteilung           | Beurteilung der chemischen Sicherheit   |
| 15.2 | Kennzeichnung nach EG-Richtlinien     | Signalisierung nach EG-Richtlinien  |
| 15.3 | Gefahrenkomponenten zur Kennzeichnung | S-Sätze: S 22 Staub nicht einatmen - S 41 Im Brand- und/oder Explosionsfall keine Dämpfe einatmen |

## 16. SONSTIGE ANGABEN

Die Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen lediglich eine allgemeine Beschreibung unserer Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten dar. Wir übernehmen keine Haftung für die Vollständigkeit, Richtigkeit und Eignung dieser Informationen und deren Verwendung. Die Beurteilung der Eignung eines Produkts für eine bestimmte Anwendung liegt in der Verantwortung des Kunden. Wir behalten uns das Recht vor, diese Bedingungen und Informationen im Falle von Aktualisierungen der neuen Gesetzgebung zu ändern. Hier wird keine Garantie ausgedrückt oder impliziert.