

# 3therm ISOREL

“Nassverfahren“ Holzfaserplatte mit hoher Dichte  
3therm | insulation

Sicherheitsdatenblatt

vom: 31 / 09 / 2017

Revision Nr. 02 vom: 23 / 07 / 2021

Seite 1 von 3

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

1.1	Name des Produkts	STEICO ISOREL
1.2	Verwendung des Stoffes oder Gemisches	Holzfaserdämmplatte hergestellt im "Nassverfahren" für Dach- und Boden Anwendung
1.3	Einzelheiten zum Lieferanten des Sicherheitsdatenblatts	STEICO SE, Otto-Lilienthal-Ring 30, D-85622 Feldkirchen, Deutschland

## 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 bestehend aus Nadelfasern, Stärke 1,5%

## 4 ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

4.1	Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen	Das Produkt stellt kein besonderes Risiko dar. Bei der Verarbeitung ist der gleiche Schutz vor Staub zu beachten wie bei der Holzverarbeitung.
4.2	Nach Einatmen	Es sind keine Maßnahmen zu ergreifen
4.3	Nach Augenkontakt	Es sind keine Maßnahmen zu ergreifen
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: Kohlenmonoxid (CO) ; Kohlendioxid (CO <sub>2</sub> ) ; Stickoxid (NO <sub>x</sub> )



# 3therm ISOREL

“Nassverfahren“ Holzfaserplatte mit hoher Dichte  
3therm | insulation

Sicherheitsdatenblatt  
vom: 31 / 09 / 2017  
Revision Nr. 02 vom: 23 / 07 / 2021  
Seite 2 von 3

## 6 MAßNAHMEN BEI UNBEANSICHTIGTER FREISETZUNG

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

## 7 HANDHABUNG DER LAGERUNG

7.1	Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung	keine
7.2	Bedingungen zur sicheren Lagerung	Lagerklasse 11; brennbare Feststoffe. Beachten Sie die Regeln des vorbeugenden Brandschutzes. Selbstzündend bei einer Umgebungstemperatur von 200°C.

## 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	Atemschutz: Maske Typ P2/FFP2 verwenden. Augenschutz: die üblichen Schutzmaßnahmen beachten Körperschutz: normale Arbeitskleidung 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: braune Farbe mit strukturierter Oberfläche Aggregatzustand: feste Platten Geruch: Holz
9.2	Sicherheitsdaten	Explosionsgefahr: keine Brennpunkt: >200°C
9.3	Sonstige Angaben	Dichte: 230 kg/m <sup>3</sup>

## 10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

10.1	Zu vermeidende Bedingungen	Feuer
10.2	Unverträgliche Materialien	-
10.3	Gefährliche Zersetzungsprodukte	Keine bekannte Gefahr durch Produktzersetzung



# 3therm ISOREL

“Nassverfahren“ Holzfaserplatte mit hoher Dichte  
3therm | insulation

Sicherheitsdatenblatt

vom: 31 / 09 / 2017

Revision Nr. 02 vom: 23 / 07 / 2021

Seite 3 von 3

## 11 TOXIKOLOGISCHE HINWEISE

11.1 Reizbarkeit der Haut keine

11.2 Reizbarkeit der Augen keine

11.3 Akute Toxizität keine

## 12 UMWELTINFORMATIONEN

12.1 Biologische Abbaubarkeit Biologisch abbaubar

12.2 Allgemeine Hinweise 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 (Holzabfälle)

13.2 Verpackung Entsorgung gemäß den örtlichen Vorschriften in einer Verbrennungsanlage. Abfallschlüssel der PE-Folie: 15 01 02  
Abfallschlüssel der Holzpalette: 15 01 03

## 14 ANGABEN ZUM TRANSPORT

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

## 15 RECHTSVORSCHRIFTEN

15.1 Stoffsicherheitsbeurteilung Nicht erforderlich

15.2 Kennzeichnung nach EG-Richtlinien Nicht erforderlich

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. Hierin wird keine Garantie ausgedrückt oder impliziert. Dieses Blatt ist die italienische Übersetzung der deutschen Originalversion, die von best wood Schneider GmbH hergestellt wurde