Sicherheitsdatenblatt

SIMA-Floor-Tec
Folienseite klebend

Abmessung:
1x25 m / 1x50 m / 0,65x25 m

1. Bezeichnung des Stoffs und des Unternehmens

1.1. Produktidentifikation
Stoffname/Handelsname: SIMA-FLOOR-TEC Folienseite klebend

1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs
Bauindustrie

1.3. Einzelheiten zum Lieferanten
Hersteller/Lieferant: Sima GmbH, Anton-Tonoli-Straße 3, 77790 Steinach
Kontaktstelle für technische Informationen: Vertrieb
Telefon: +49 7832/97530- 0
E-Mail: info@sima-handel.com

2. Mögliche Gefahren

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:
Keine besonderen Gefahrenbekannt. Die in der chemischen Industrie üblichen Mindeststanddarts zu Schutzmaßnahmen sind einzuhalten. Bei der thermischen Verarbeitung von Vliesstoffen können Dämpfe und Dämpfe entstehen, die zu Reizungen der Nase und des Rachens führen können. Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig nach den aktuellen EG-Listen. Bei sachgemäßer Lagerung und Handhabung des Produktes sind keine Gefahren für Mensch und Umwelt zu befürchten.
Zusätzliche Information:
Das Produkt enthält keine Halogene (AOX), Nitrate, Schwermetalle (insgesamt < 100 ppm) und Formaldehyd.

3. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Angaben zur Art des Vliesstoffs: Polyethylenterephthalat, Antimon, Titandioxid
Angaben zur Folie: Polyethylen
Kleber: Acryl (auf Wasserbasis)

SIMA
Quality is our passion.

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahme

Keine besondere Maßnahme erforderlich

Nach Einatmen

Keine besondere Maßnahme erforderlich

Nach Hautkontakt

Hautkontakt mit geschmolzenem Material muss von einem Arzt behandelt werden.

Nach Augenkontakt

Keine besondere Maßnahme erforderlich

Nach Verschlucken

Keine besondere Maßnahme erforderlich

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

5.1. Löschmittel

CO2, Wasser, Schaum, trockene Löschmittel (Brandbekämpfungsmaßnahmen mit der Umgebung abstimmen)

5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Bei der Verbrennung können Spuren von CO (Kohlenmonoxid) entstehen

5.3. Hinweise für Brandbekämpfung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstung und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Für Nicht-Notfallpersonal

Tragen Sie bei der thermischen oder Schmelzverarbeitung lange Hosen und lange Ärmel. Isolierhandschuhe und Gesichtsschutz, wenn die Möglichkeit eines Kontakts besteht.
Schutzbrille empfohlen.

Für Notfallhelfer

Umluftunabhängiges Atemschutzgerät und vollständige Brandbekämpfungsausrüstung (Bunkerausrüstung) tragen.
Halten Sie das Personal vom Feuer fern und in Windrichtung des Feuers.

6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Keine.

6.3. Keine

7. Handhabung und Lagerung

7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Treffen Sie Vorsichtsmaßnahmen gegen statische Entladungen

Informationen zum Schutz vor Explosionen und Bränden

Keine

7.2. Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

Vliesstoffe sollten an einem geschlossenen, trockenen und regelmäßig belüfteten Ort unter Bedingungen gelagert Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung werden, die Schmutz, Feuchtigkeit oder Beschädigungen verhindern. Der Abstand zu elektrischen Geräten und Beleuchtungsanlagen hängt von der örtlichen Brandschutzgesetzgebung ab.

Anforderungen an Lagerräume und Behälter
Keine
Informationen zur Lagerung in einem gemeinsamen Lager
Keine
Weitere Informationen zu den Lagerbedingungen
Keine
Lagerklasse
Nicht anwendbar
Spezifische Endverwendung(en)
Nicht anwendbar

8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/ Persönliche Schutzausrüstung

Technische Kontrollen: Lokale Belüftung wird empfohlen, um die Exposition gegenüber Staub oder Prozessdämpfen zu kontrollieren.
Befolgen Sie die Anweisungen am Arbeitsplatz und die allgemeinen Sicherheitsregeln.
Für den betrieblichen Einsatz ist kein besonderer Schutz der Atemwege, Augen, Hände oder Sonstiges erforderlich.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

9.1. Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

Form: Vollmaterial
Aussehen: Undurchsichtig
Geruch: nahezu geruchlos
Schmelzbereich: Folie:100-130°C, Vlies: 235-265°C PES
Löslichkeit in Wasser: unlöslich
pH-Wert: Folie: nicht anwendbar, Vlies: 4,5-7
Dichte: 0,928g/m² (Folie)
Dampfdruck: nicht anwendbar
Zündtemperatur: nicht anwendbar
Zersetzungstemperatur: Folie: k.A., Vlies: 350°C PES
Viskosität: nicht anwendbar
Flammpunkt: nicht anwendbar

10. Stabilität und Reaktivität

Chemische Stabilität
Eine längere Einwirkung höherer Temperaturen verringert die Zähigkeit.
Eine längere Lichteinwirkung führt zu einer gewissen Verfärbung und einer Abnahme der Zähigkeit.
Thermische Zersetzung/ zu vermeidende Bedingungen
Starke Oxidationsmittel, starke Säuren und starke Basen
Während der Lagerung von Quellen hoher Temperatur fernhalten
Gefährliche Zersetzungsprodukte
Kohlendioxid, Kohlenmonoxid, Kohlenwasserstoffe, dichter Rauch.
Bei Verbrennung können Spuren von CO (Kohlenmonoxid) durch die Folie entstehen

11. Toxikologische Angaben

11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

Akute Toxizität
Keine
Primäre Reizwirkung:
Sensibilisierung
Keine sensibilisierende Wirkung bekannt
Subakute bis chronische Toxizität
Keine
Zusätzliche toxikologische Informationen
Keine

12. Umweltbezogene Angaben

Das Material ist ökologisch unbedenklich, wenn Reste gemäß den geltenden gesetzlichenBestimmungen entsorgt werden.
Aufgrund seiner chemischen Beschaffenheit ist das Material nicht ökotoxisch und biologisch schlecht abbaubar.

13. Hinweise zur Entsorgung Angaben

Das Material ist ökologisch unbedenklich, wenn Reste gemäß den geltenden gesetzlichenBestimmungen entsorgt werden.
Aufgrund seiner chemischen Beschaffenheit ist das Materialnicht ökotoxisch und biologisch schlecht abbaubar
Empfehlung des Lieferanten: Das Abdeckvlies kann nach Verwendung über den normalenHaus-/Restmüll entsorgt werden.

14. Angaben zum Transport

Gemäß den nationalen/internationalen Transportvorschriften nicht als gefährlich eingestuft.

15. Rechtsvorschriften

Stoffsicherheitsbeurteilung
Keine Daten verfügbar
Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß EWG-Richtlinien.
Bei der Handhabung sind gute Arbeitshygiene- und Sicherheitspraktiken einzuhalten.
Wassergefährdungsklasse
Nicht wassergefährdend

16. Weitere Informationen

Diese Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und beschreiben das Produkt hinsichtlich sicherheitstechnischer Anforderungen.
Sie stellen jedoch keine Garantie für bestimmte Produkteigenschaften dar und begründen kein rechtsgültiges Vertragsverhältnis.
Aus diesen Daten lässt sich weder eine vereinbarte Beschaffenheit noch die Eignung des Produktes für einen bestimmten Zweck ableiten.

Sima GmbH
Anton-Tonoli-Straße 3 77790 Steinach
Tel. +49 (0) 78 32 - 9 75 30 – 0
Fax: +49 (0) 78 32 - 9 75 30 - 23
info@sima-handel.com
www.sima-handel.com

SIMA
Quality is our passion.