

Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG



Erstellt im Juli 2011

1. Stoff-, Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: **Onduline Dach- und Wandplatten**

Verwendung: Dacheindeckung, Wandverkleidung

Lieferform: Wellplatte

Angaben zum Lieferanten
Onduline GmbH
Ostring 11
65205 Wiesbaden
Tel. : +49 6122 990-0
Fax: +49 6122 990-60
info@onduline.de

2. Mögliche Gefahren

Die Produkte enthalten keine gefährlichen Stoffe im Sinne der Gefahrstoffverordnung (GefStoffV) und sind nach EG-Richtlinien oder den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

Keine Gesundheitsgefährdung bei bestimmungsgemäßem Gebrauch.

3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Hauptbestandteile:

- Organische Fasermaterialien
- Mineralstoffe (wie z.B. Kalziumkarbonat)
- Thermoverhärtete Harze
- Mineralpigmente und/oder Ruß
- Bitumen

Gefährliche Inhaltsstoffe: Keine

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nicht anwendbar.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Trockenchemikalien, Kohlendioxid, Sprühwasser

Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase: Komplexe Gasmischung, Aldehyde, CO, CO₂, SO₂ und Ruß

Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung: Übliche Feuerwehrranzüge und Sauerstoffgeräte

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Auf Wellplatten nicht anwendbar.

7. Handhabung und Lagerung

Nach der Handhabung Hände mit Seife und Wasser waschen.

Hinweise zur Lagerung: Platten liegend und abgedeckt lagern. Vor Feuchtigkeit, Hitze und Staub schützen. In warmen Ländern muss das verpackte Produkt

vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung:	Zur Handhabung des Produkts Handschuhe anziehen. Hautreizung nach Handhabung möglich, aber sie wurde nie festgestellt.
Augenschutz:	Schutzbrille anziehen, wenn nötig (sie ist zum Aussägen des Produkts sehr empfohlen).
Entsorgung:	Muss gemäß örtlichen, nationalen oder europäischen Vorschriften erfolgen.

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen	Wellplatte, verschiedene Farben
Form:	Fest
Geruch:	Leichter Bitumengeruch
Farbe:	Die Außenseite ist farbig, die Innenseite schwarz.
Siedepunkt	Nicht anwendbar
Spezifisches Gewicht	Ca. 1,1 g/cm ³
Dampfdruck	Nicht anwendbar
Verdunstungsrate	Nicht anwendbar
Wasserlöslichkeit	Unlöslich

10. Stabilität und Reaktivität

Expositionsgrenze:	Nicht anwendbar
Stabilität:	Stabil
Polymerisation:	Wird nicht stattfinden.
Zu vermeidende Stoff:	Sehr starke Oxidationsmittel und organische Lösungsmittel

11. Toxikologische Angaben

Akute Toxizität nach Einatmen:	Kein Risiko unter normalen Anwendungsbedingungen.
Akute Toxizität nach Verschlucken:	Kein Risiko unter normalen Anwendungsbedingungen.
Akute Toxizität nach Hautkontakt:	Nicht relevant unter normalen Temperaturbedingungen.

12. Umweltbezogene Angaben

Mobilität:	In Anbetracht ihrer Materialeigenschaften zersetzen sich die Wellplatten nicht, wenn sie in die Erde vergraben werden.
Ökotoxizität:	Das Produkt wird als nicht gefährlich für Pflanzen und für lebende Organismen angesehen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produktentsorgung:	Die Entsorgung von Bitumenstoffen und Bitumenbahnen erfolgt unter der Sparte 170 (Bau- & Abbruchabfälle) als Baumischabfall zur Beseitigung nach AVV (europäische Abfallverzeichnisverordnung), europäischer EWC-Code Nr. 170 904, Nr. 170 302. Bitumen ist von der Kommission zur Bewertung wassergefährdender Stoffe (KBwS) im Bundesministerium als nicht gefährdend in die Wassergefährdungskategorie WGK "null" eingestuft worden.
--------------------	--

14. Angaben zum Transport	Kein Gefahrgut im Sinne nationaler und internationaler Transportvorschriften.
15. Rechtsvorschriften	Das Sicherheitsdatenblatt wurde gemäß der Richtlinie 91/155/EWG geändert durch 2011/58/EG erstellt.
Kennzeichnung:	Keine
R-Sätze:	Keine
S-Sätze:	Keine
16. Sonstige Angaben	<p>Entspricht EN 534 (1998). Die hierin enthaltenen Angaben beziehen sich nur auf das bezeichnete Produkt. Sie können jedoch nicht mehr zutreffen, wenn das Produkt zusammen mit anderen Materialien verwendet wird.</p> <p>Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unseren Erkenntnissen und Erfahrungen zum angegebenen Zeitpunkt und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Es wird keine Gewähr für Fehlerlosigkeit, Zuverlässigkeit und Vollständigkeit gegeben.</p> <p>Bezüglich Gewährleistung gelten ausschließlich die entsprechenden Leistungsdaten und die allgemeinen Verkaufsbedingungen.</p>