

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 18.06.2012

überarbeitet: 18.06.2012

Duripanel / Holzzement

### 1. Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung und des Herstellers

#### Angaben zum Produkt

- **Handelsname:** Zementgebundene Spanplatte / Duripanel
- **Verwendung des Stoffes / der Zubereitung**
- **Hersteller / Lieferant**  
ETERNIT AG  
Dyckerhoffstraße 95 - 105  
D – 59269 Beckum
- **Auskunfgebender Bereich:**  
Qualität und Technik  
(++49)(0)2525/69-0
- **Notfallauskunft:** Tel. (++)49)(0)2525/69-0 Abteilung Qualität, Umwelt- und Arbeitsschutz Werk Neubeckum

### 2. Mögliche Gefahren

- **Gefahrenbezeichnung:** Entfällt
- **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** Entfällt
- **Klassifizierungssystem:** Entfällt

### 3. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

- **Chemische Charakterisierung**
- **Beschreibung:** Zementgebundene, Holzspanplatte (beschichtet / unbeschichtet)
- **Gefährliche Inhaltsstoffe:** Entfällt
- **Zusätzliche Hinweise:** Z. T. beschichtet mit wasserlöslicher Kunstharzdispersion

### 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

- **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Vorschriften

### 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

- **Geeignete Löschmittel:** Produkt brennt selbst nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebung abstimmen
- **Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:**  
Keine besonderen Gefährdungen bekannt  
  
Die gasförmigen Emissionen beim Verbrennen entsprechen weitgehend denen von natürlichem Holz. (Prüfung nach DIN 53436: frei von Chloriden und Schwefeldioxid)

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 18.06.2012

überarbeitet: 18.06.2012

Duripanel / Holzzement

### 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

- **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** Keine besonderen Vorschriften
- **Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Vorschriften

### 7. Handhabung und Lagerung

- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Keine besonderen Vorschriften
- **Hinweise zum Brand-/Explosionsschutz:** Nicht erforderlich

### 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**  
Bei der Bearbeitung: Absaugung vorsehen, TRK-Wert für Holzstaub beachten

#### Persönliche Schutzausrüstung

- **Allgemeine Schutzmaßnahmen:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich
- **Handschutz:** Empfohlen Arbeitshandschuhe gemäß EN 388

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

#### Allgemeine Hinweise:

- **Form:** Fest
- **Farbe:** Grau / Farbig
- **Geruch:** Ohne
- **Flammpunkt:** Nicht anwendbar
- **Zündtemperatur:** Nicht anwendbar
- **Brandfördernde Eigenschaften:** Nein
- **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich
- **Dampfdruck:** Nicht anwendbar
- **Dichte bei 20 °C:** 1,2 – 1,35 g/cm<sup>3</sup>
- **pH-Wert bei 20 °C:** 11 – 13
- **Löslichkeit in Wasser:** Unlöslich

### 10. Stabilität und Reaktivität

- **Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:**  
Keine besonderen Anforderungen
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Keine

# Sicherheitsdatenblatt

## gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31

Druckdatum: 18.06.2012

überarbeitet: 18.06.2012

Duripanel / Holzzement

### 11. Toxikologische Angaben

#### **Beobachtungen / Erfahrungen aus der Praxis:**

- **Wirkung auf den Menschen:** Keine spezifische Gesundheitsgefährdung

### 12. Umweltspezifische Angaben

- **Allgemeine Hinweise:** Schwermetalle nach DIN EN 71: unterhalb der vorgegebenen Grenzkonzentrationen

### 13. Hinweise zur Entsorgung

- **Empfehlung:** Baustoffaufbereitung, energetische Verwertung, thermische Behandlung
- **Abfallschlüsselnummer** **Abfallbezeichnung**  
170904 (gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 170901\*, 170902\*, 170903\* fallen)  
Quelle: Europäischer Abfallkatalog

### 14. Angaben zum Transport

- **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE**
- **ADR/RID-GGVS/E Klasse:** -
- **Seeschifftransport IMDG/GGVSee:** Nein
- **Transport / weitere Angaben:** Kein Gefahrgut nach obigen Verordnungen

### 15. Angaben zu Rechtsvorschriften

- **Kennzeichnung gemäß EG-Richtlinien / GefStoffV:**  
Das Produkt ist nach EG-Richtlinien / GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig
- **Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verotsverordnungen:**  
Bei der Bearbeitung von Holzzement kann Holzstaub entstehen.  
Zu Beachten ist die TRGS 553 in Verbindung mit der TRGS 900.

### 16. Sonstige Angaben

Die Angaben stützen sich auf unseren heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Sie sollen unsere Produkte im Hinblick auf Sicherheitserfordernisse beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung einer Zusicherung bestimmter Eigenschaften.

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Qualität und Technik
- **Tel.:** (++49)(0)2525/69-0 **Fax.:** (++49)(0)2525/69-400