

Lahnau Akustik GmbH

Dr.-Hans-Wilhelmi-Weg 1
D-35633 Lahnau / Germany
Tel.: +49 (6441) 601-0
Fax: +49 (6441) 601-254

Produktdatenblatt

gem. Sicherheitsdatenblatt
EG-Richtlinien 91/155/EWG

**Imagio® G Design
Kinoplatte**

- | | | |
|--|--|--|
| <p>1. Stoff und Firmenbezeichnung</p> <p>1.1 Handelsname:
Imagio® G Design Kinoplatte</p> <p>1.2 Angaben zum Hersteller:
Lahnau Akustik GmbH
Dr.- Hans- Wilhelmi- Weg 1
D-35633 Lahnau</p> <p>1.3 Notfallauskunft:
Entfällt, da das Produkt kein Gefahrstoff ist.</p> <p>2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen</p> <p>2.1 Charakterisierung:
Bei der Akustikplatte handelt es sich um eine akustisch wirksame, nichtbrennbare Blähglasplatte</p> <p>2.2 Zusammensetzung:</p> <p>2.2.1 Blähglas-Granulat aus 100% Recyclingglas.</p> <p>2.2.2 Granulat-Bindung:
Alkalisilikat-Lsg. (Wasserglas)</p> <p>2.2.3 Kaschierung:
Sicht- und Rückseite: Akustikvlies aus Glas, zähelastisch gebunden mit Alkalisilikat-Dispersion</p> | <p>2.2.4 Oberflächenausführung:
Nadelvlies-Oberfläche schwarz</p> <p>2.2.5 Kantenausführung:
Melaminkante oder Vlieskante</p> <p>2.2.5 Plattenformate
Standardmaß 2500 x 1250 mm und verschnittfreie Aufteilmaße
Dicke: ca.18 mm</p> <p>3. Mögliche Gefahren:
entfällt</p> <p>4. Erste-Hilfe-Maßnahmen:
entfällt</p> <p>5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung
Das Produkt dient dem vorbeugenden baulichen Brandschutz. Im Brandfall kein Entstehen halogenorganischer Zersetzungsprodukte.</p> <p>5.1 Geeignete Löschmittel:
Keine Einschränkung</p> <p>6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung:
entfällt</p> <p>7. Handhabung und Lagerung</p> <p>7.1 Handhabung:
Schonender Transport, Beschädigungen der Oberfläche und der Kanten vermeiden</p> | <p>7.2 Bearbeitung:
Mit hartmetallbestückten Holzbearbeitungswerkzeugen.</p> <p>7.3 Lagerung:
Im Stapel. Vor Feuchtigkeit, Staub und mechanischer Beanspruchung schützen.</p> <p>8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung</p> <p>8.1 Atemschutz:
Beim Sägen, Fräsen etc. Werkzeuge mit geprüfter Staubabsaugung empfohlen.</p> <p>8.2 Augenschutz:
Schutzbrille</p> <p>8.3 Handschutz:
Beim Hantieren stets Schutzhandschuhe tragen.</p> <p>8.4 Schutzausrüstung:
Bei spanender Bearbeitung einschlägige UVV (Unfallverhütungsvorschriften) der Bau-BG bzw. Holz-BG beachten.</p> <p>9. Physikalische und chemische Eigenschaften</p> <p>9.1 Form:
fest</p> <p>9.2 Farbe:
siehe 2.2.4</p> <p>9.3 Geruch:geruchlos</p> |
|--|--|--|

Produktdatenblatt

gem. Sicherheitsdatenblatt
EG-Richtlinien 91/155/EWG

9.4 Löslichkeit in Wasser, pH-Wert:
Leicht alkalisch ca. pH 9

9.5 Zündtemperatur:
Trägerplatte
A2 (nichtbrennbar)
gemäß DIN 4102-1

9.6 Dichte:
Je nach Ausführung
ca. 350 kg/m³

9.7 Luftfeuchte:
Dauerhaft hohe Luftfeuchten
(> 70%) haben Einwirkung auf
die Formstabilität der Platten.

10. Stabilität und Reaktivität

10.1 stabil bei bestimmungs-
gemäßen Gebrauch.

10.2 nicht verwenden an frei be-
witterten Flächen

11. Angaben zur Toxikologie

Das Produkt ist toxikologisch
unbedenklich.

12. Angaben zur Ökologie

Das Produkt unterliegt der Ei-
gen- und Fremdüberwachung.
Alle relevanten Grenzwerte
werden unterschritten

13. Hinweis zur Entsorgung

Nach sortenreinem Rückbau als
Baustellenabfall ohne schädli-
che Verunreinigungen gem.
den Vorgaben des Kreislauf-
wirtschafts- und Abfallgeset-
zes (KrwAbfG) entsorgen.

14. Transportvorschriften

Keine besonderen Umweltvor-
schriften. Beachten der Vor-
schriften zum Schutz vor Trans-
portschäden.

sonstige Vorschriften
entfällt