

Produktdatenblatt

gem. Sicherheitsdatenblatt
 EG-Richtlinien 91/155/EWG

Imagio® G A2 im Verbund

	bunden mit Alkalisilikat-Dispersion	
1. Stoff und Firmenbezeichnung		7. Handhabung und Lagerung
1.1 Handelsname: Imagio® G A2 im Verbund	2.2.4 Oberflächenausführung: Textiles Glasgewebe in Sonderfarben	7.1 Handhabung: Schonender Transport, Beschädigungen der Oberfläche und der Kanten vermeiden
1.2 Angaben zum Hersteller: Lahnau Akustik GmbH Dr.- Hans- Wilhelmi- Weg 1 D-35633 Lahnau	2.2.5 Kantenausführung: unbeschichtet und ungenutet	7.2 Bearbeitung: Mit hartmetallbestückten Holzbearbeitungswerkzeugen.
1.3 Notfallauskunft: Entfällt, da das Produkt kein Gefahrstoff ist.	2.2.5 Plattenformate Standardmaß 2500 x 1250 mm und verschnittfreie Aufteilmaße Dicke: ca.18 mm	7.3 Lagerung: Im Stapel. Vor Feuchtigkeit, Staub und mechanischer Beanspruchung schützen.
2. Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen	3. Mögliche Gefahren: entfällt	8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung
2.1 Charakterisierung: Bei der Akustikplatte handelt es sich um eine akustisch wirksame, nichtbrennbare Blähglasplatte	4. Erste-Hilfe-Maßnahmen: entfällt	8.1 Atemschutz: Beim Sägen, Fräsen etc. Werkzeuge mit geprüfter Staubabsaugung empfohlen.
2.2 Zusammensetzung:	5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung Das Produkt dient dem vorbeugenden baulichen Brandschutz. Im Brandfall kein Entstehen halogenorganischer Zersetzungsprodukte.	8.2 Augenschutz: Schutzbrille
2.2.1 Blähglas-Granulat aus 100% Recyclingglas.	5.1 Geeignete Löschmittel: Keine Einschränkung	8.3 Handschutz: Beim Hantieren stets Schutzhandschuhe tragen.
2.2.2 Granulat-Bindung: Alkalisilikat-Lsg. (Wasserglas)	6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung: entfällt	8.4 Schutzausrüstung: Bei spanender Bearbeitung einschlägige UVV (Unfallverhütungsvorschriften) der Bau-BG bzw. Holz-BG beachten.
2.2.3 Kaschierung: Sicht- und Rückseite: Akustikvlies aus Glas, zähelastisch ge-		

Produktdatenblatt

gem. Sicherheitsdatenblatt
EG-Richtlinien 91/155/EWG

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

- 9.1 Form:
fest
- 9.2 Farbe:
siehe 2.2.4
- 9.3 Geruch:
geruchlos
- 9.4 Löslichkeit in Wasser, pH-Wert:
Leicht alkalisch ca. pH 9
- 9.5 Zündtemperatur:
A2 (nichtbrennbar) im Verbund
gemäß DIN 4102-1
- 9.6 Dichte:
Je nach Ausführung
ca. 380 kg/m³
- 9.7 Luftfeuchte:
Dauerhaft hohe Luftfeuchten
(> 70%) haben Einwirkung auf
die Formstabilität der Platten.

Produktdatenblatt

gem. Sicherheitsdatenblatt
EG-Richtlinien 91/155/EWG

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