Schaumglasplatten - Wärmedämmung aus Schaumglas

Von GLAPOR Werk Mitterteich

GLAPOR Werk Mitterteich GmbH
Hüblteichstr. 17
95666 Mitterteich
Deutschland

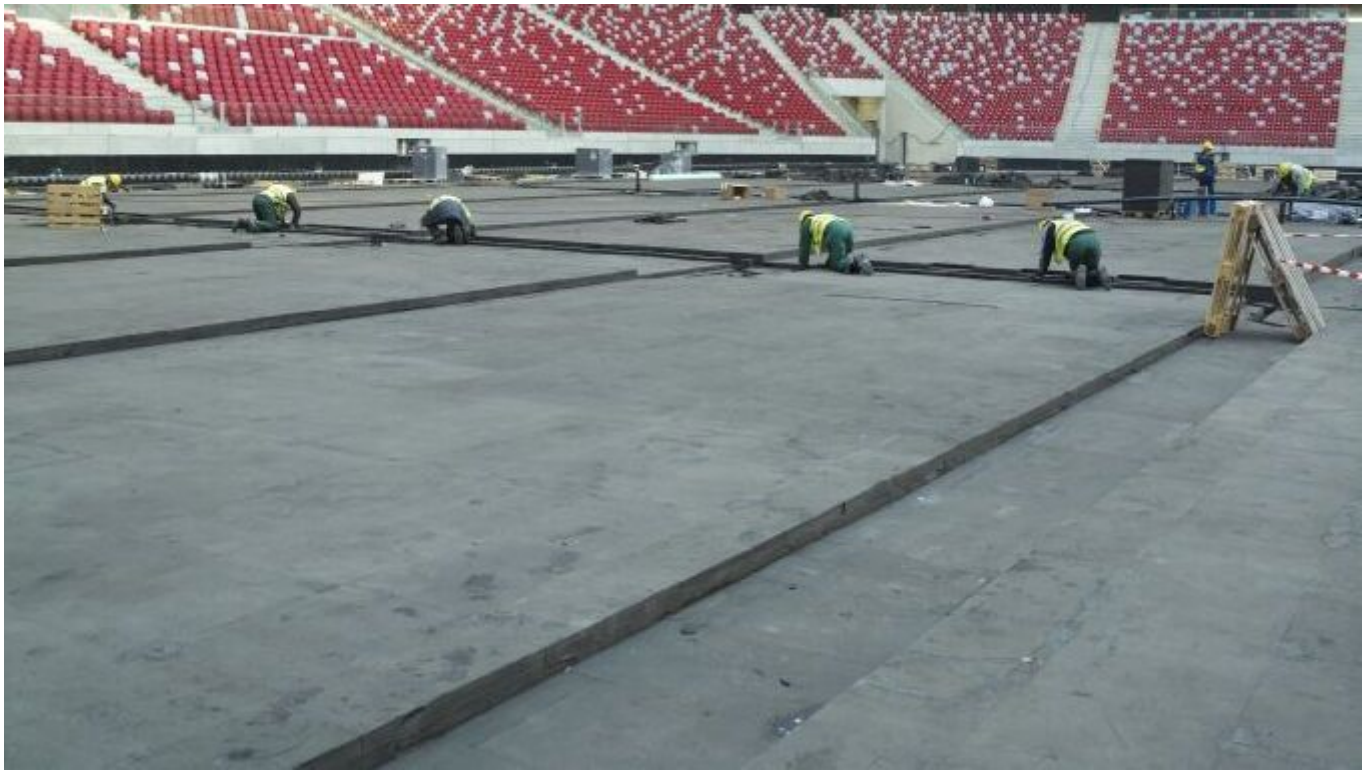
Tel.: +49 9633 4007690

technik@glapor.de
www.glapor.de

GLAPOR Schaumglasplatten bieten baupraktisch lebenslange Dämmeigenschaften für anspruchsvolle Bauweisen. Ob im Flachdach, Sockel- und Fassadenbereich oder als Perimeterdämmung – als kunststofffreier Dämmstoff hat GLAPOR optimale Eigenschaften für klimaneutrales Bauen.
Durch die natürlichen Eigenschaften von Glas feuchten GLAPOR Schaumglasplatten nicht auf. Eine Veränderung der technischen Eigenschaften, insbesondere der Dämmeigenschaften, ist somit nicht möglich. Dadurch lässt sich das Energiekonzept von Gebäuden absichern.

GLAPOR Schaumglasplatten als Wärmedämmung

Aus der Serie Schaumglasplatten - Wärmedämmung aus Schaumglas von GLAPOR Werk Mitterteich



GLAPOR Schaumglasplatten - Mineralische Dämmplatten für den Hoch- und Tiefbauanwendungen.

GLAPOR Schaumglasplatten

GLAPOR Schaumglasplatten sind verlässlich für einen dauerhaften Feuchte-, Wärme- und Brandschutz. Als wasserdichte und nicht-brennbare Wärmedämmung eignen sie sich für Flachdächer, Fassaden, Sockel und Gründungen. Gerade unter lastabtragenden Hochleistungsgründungen und bei sensiblen Flachdächern sind GLAPOR Schaumglasplatten eine gute Wahl.

GLAPOR Schaumglasplatten als Wärmedämmung

Aus der Serie Schaumglasplatten - Wärmedämmung aus Schaumglas von GLAPOR Werk Mitterteich

Kellerdämmung mit GLAPOR Schaumglasplatten

Fassaden, Wände und Sockelbereiche müssen bei vielen Baumaßnahmen, insbesondere bei Mehrfamilienhäusern, Schulen und Krankenhäusern, brandsicher geplant ausgeführt werden. GLAPOR ist nicht brennbar nach Euroklasse A1 und verfügt über einen Schmelzpunkt > 1000°C und erfüllt damit höchste Brandschutzanforderungen in Anlehnung an DIN 4102-17. Eine Brandausbreitung, Qualmentwicklungen oder giftige Gase entstehen beim Einsatz von GLAPOR Dämmstoffen nicht.

GLAPOR Schaumglasplatten

Anwendung

GLAPOR Schaumglasplatten können als kunststofffreie Alternative für nachhaltige Dämmlösungen in nahezu jeder Anwendung eingeplant werden. Gerade im feuchtesensiblen Spriztwasser- und Sockelbereich bieten die technischen Eigenschaften von Glas baupraktisch lebenslange Eigenschaften: Die Wärmedämmung aus GLAPOR kann nicht auffeuchten und bietet somit dauerhafte Dämmeigenschaften.

GLAPOR Schaumglasplatten als Wärmedämmung

Aus der Serie Schaumglasplatten - Wärmedämmung aus Schaumglas von GLAPOR Werk Mitterteich

GLAPOR Schaumglasplatte 2,40 m

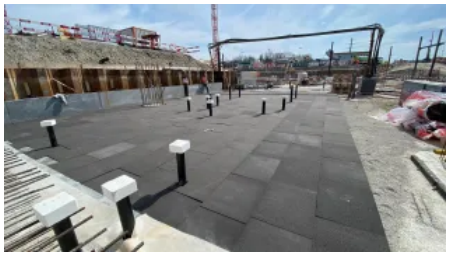
Vorteile

- nicht brennbar
- hoch druckfest
- dampfdicht
- konstante Wäremdämmeigenschaften
- 100 % Recyclingglas
- vollständig recycel- und rückbaubar
- kunststofffrei
- ökologisch und ökonomisch
- QNG Ready geprüft

Spezifikationen

- PG 600.3 600 kPa Druckfestigkeit
- PG 900.3 900 kPa Druckfestigkeit
- PG 1600 1600 kPa Druckfestigkeit (auf Anfrage)
- Dicken: 40 - 140 mm
- Formate: 400 x 600 - 800 x 600 - 1200 x 800 mm
- Auch als Gefälleplatten erhältlich

Datenblätter SchaumglasPG 600.3 | SG 900.3 | PG 1600



GLAPOR Wärmedämmung aus Schaumglasplatten

GLAPOR Wärmedämmung aus Schaumglasplatten

GLAPOR Wärmedämmung aus Schaumglasplatten

GLAPOR Wärmedämmung aus Schaumglasplatten

GLAPOR Wärmedämmung aus Schaumglasplatten

GLAPOR Wärmedämmung aus Schaumglasplatten

GLAPOR Schaumglasplatten als Wärmedämmung

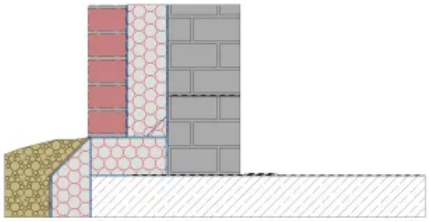
Aus der Serie Schaumglasplatten - Wärmedämmung aus Schaumglas von GLAPOR Werk Mitterteich

Anwendungsbeispiele GLAPOR Schaumglasplatten

Im Wohnungs- oder Industriebau, Fußballstadien, Flughäfen, öffentlichen Begegnungsstätten, Biogasanlagen oder Leichtbaukonstruktionen kommen GLAPOR Schaumglasplatten zum Einsatz — egal ob Neubau oder Sanierung.

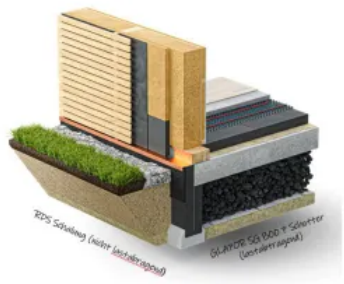
Bodendämmung

Lastabtragende Wärmedämmung aus Schaumglasplatten unter Bodenplatten



Sockeldämmung

Sockeldämmung – kunststofffrei, wasserdicht, nicht-brennbar und nagetierbeständig



Perimeterdämmung

RDS Kombi-Perimetersystem – die nachhaltige, kunststofffreie Perimeterdämmung mit Schalung aus GLAPOR Schaumglas

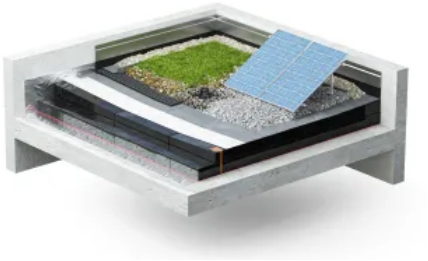
(Die Lastabtragung findet über den Schaumglasschotter statt, die RDS Schalungselemente dürfen hierzu nicht herangezogen werden.)

Flachdächer

Gründächer, PV-Dächer, Dachterrassen mit GLAPOR Gefälledachsystemen

GLAPOR Schaumglasplatten als Wärmedämmung

Aus der Serie Schaumglasplatten - Wärmedämmung aus Schaumglas von GLAPOR Werk Mitterteich



Rückbaufähige Flachdächer

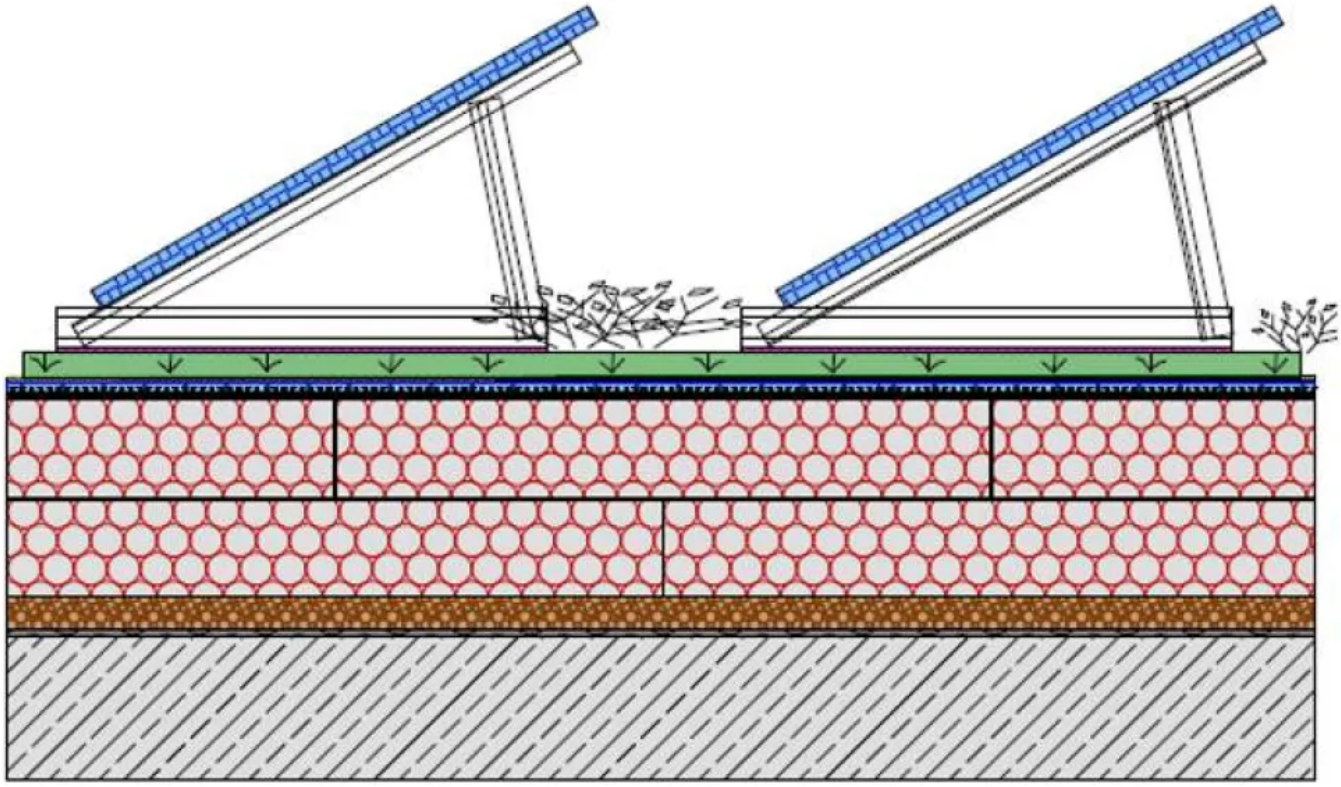
Urban Mini get ready – Weltneuheit bei GLAPOR

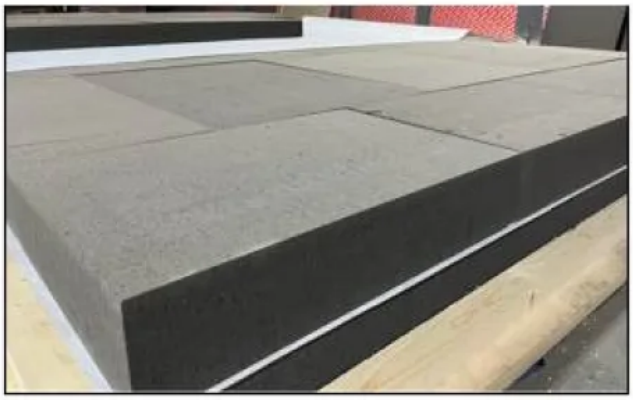
„Zirkuläres Flachdach“. Weltweit erstes, lose verlegbares Schaumglas Flachdach

Ideal für Retentionsdächer, Gründächer, Dachterrassen und Dächer mit Auflast

GLAPOR Schaumglasplatten als Wärmedämmung

Aus der Serie Schaumglasplatten - Wärmedämmung aus Schaumglas von GLAPOR Werk Mitterteich





GLAPOR Schaumglasplatten als Wärmedämmung

Aus der Serie Schaumglasplatten - Wärmedämmung aus Schaumglas von GLAPOR Werk Mitterteich

Kellerdämmung

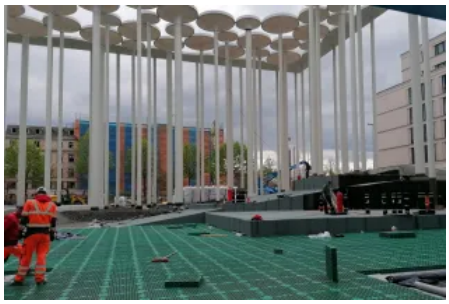
Wärmedämmende, wasserdichte Kellerwände mit GLAPOR Schaumglasdämmung

Hofkellerdecken und Parkdächer

Hochleistungsprojekte mit extrem druckfester GLAPOR Schaumglasdämmung

Nachhaltige Innendämmungen

Nagetier- und Brandsicher



Ingenieurbau

Brücken, Tunnel, Rampen, Plätze

Weitere Anwendungsbeispiele GLAPOR Schaumglasplatten unter www.glapor.de

GLAPOR Werk Mitterteich GmbH

Hüblteichstr. 17
95666 Mitterteich
Deutschland

Tel. +49 9633 4007690
technik@glapor.de, www.glapor.de

Absender

Datum:

☐ Per Fax ☐ Per Brief ☐ Für meine Notizen

☐ **Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.**

☐ **Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.**

☐ **Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.**

Anfrage zur Produktserie „Schaumglasplatten - Wärmedämmung aus Schaumglas"

Mitteilung: