

Schaumglasschotter - 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 Schaumglasschotter erfüllt höchste Anforderungen an die Druckfestigkeit und eine dauerhaft gleichbleibende Wärmedämmleistung. Konstruktionen aus Schaumglasschotter sind sehr leicht herzustellen, nagetiersicher und besonders gut rückbaubar. Dies alles sind sehr gute Voraussetzungen für cradle-to-cradle Betrachtungen und klimaneutrale Bauweisen.

GLAPOR Schaumglasschotter sind vielseitig einsetzbar als lastabtragende Wärmedämmung unter Bodenplatten, Dämmschotter in Fachwerkhäusern oder Füllschotter für den Verkehrswegebau.

GLAPOR Schaumglasschotter als Wärmedämmung oder Leichtbaustoff

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



GLAPOR Schaumglasschotter bietet sehr gute lastabtragende Eigenschaften mit einer Nenndruckfestigkeit von bis zu 800 kPa. In Kombination mit den GLAPOR RDS Elementen als Kopf- und Randdämmschalung (die Lastabtragung darf hier nicht am RDS Element angesetzt werden) ergibt sich ein kunststofffreies Kombi-Perimeterdämmsystem für nachhaltige Bauweisen.

GLAPOR Schaumglassschotter

Der GLAPOR Schaumglasschotter ist hoch druckbelastbar, nagetiersicher und bietet gleichbleibende physikalische und bauphysikalische Eigenschaften über die gesamte Nutzungsdauer. Eine Auffeuchtung des Dämmstoffes ist nicht möglich. Zudem ist GLAPOR Schaumglasschotter rückbaubar und wiedereinsetzbar. Ideale Voraussetzung für moderne Urban Mining und cradle-to-cradle Betrachtungen.

Glapor Schaumglasschotter ist vom Sentinel Haus QNG Ready geprüft.

GLAPOR Schaumglasschotter als Wärmedämmung oder Leichtbaustoff

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



Glapor SG 800 Verkehrswegauffüllung, Brandenburg

Hergestellt aus 100% Recyclingglas kann GLAPOR Schaumglasschotter die modernen cradle-to-cradle Betrachtungsweisen gut bedienen. Eine sehr leichte Verarbeitung und ein nahezu uneingeschränkter Einsatz als Wärmedämm- und Leichtbaustoff machen den GLAPOR Schaumglasschotter zu einem modernen und zugleich nachhaltigen Werkstoff für alle Gebäudearten.

Als Leichtbau-Füllschotter kann der GLAPOR Schaumglasschotter in jeder Dicke eingesetzt werden und dient hierbei der Ertüchtigung von schwachen Böden (Moore, wenig tragfähige Untergründe) oder Unterstützung von sensiblen Baugründen. Durch das sehr leichte Eigengewicht bei gleichzeitig extrem hoher Druckfestigkeit können auch Verkehrswege, öffentliche Plätze oder Hafenanlagen auf dem GLAPOR Schaumglasschotter aufgebaut werden. Die Verwendung ist hierbei der einer leichten Gesteinskörnung (mit deutlich geringerem Eigengewicht) gleichzusetzen.



GLAPOR Schaumglasschotter

Anwendung

- **Lastabtragende Wärmedämmung**
unter Gründungs-/ Bodenplattenplatten, unter Fußböden/Estrich, unter befahrbare Flächen
- **Leicht- und Ausgleichsschüttung**
für Parkdächer und genutzte Dachflächen, für Garten- und Landschaftsbau, auf Tiefbauobjekten, für Gewölbeauffüllungen, als gebundene Schüttung
- **Verkehrswegebau**
als Leichtschotter mit hoher Druckfestigkeit für Radwege, Plätze und Straßen mit überwiegend ruhenden Lasten nach FGSV Merkblatt

GLAPOR Schaumglasschotter als Wärmedämmung oder Leichtbaustoff

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

In Kombination mit den GLAPOR RDS Elementen als Kopf- und Randdämmschalung (die Lastabtragung darf hier nicht am RDS Element angesetzt werden) ergibt sich ein kunststofffreies Kombi-Perimeterdämmsystem für nachhaltige Bauweisen.

Datenblätter Schotter SG 600 P | SG 800 P | SG 2000 FGSV

Weitere Informationen per [Mail an GLAPOR-Technik](#)



GLAPOR Schaumglasschotter als Perimeterdämmung mit RDS Schalungselementen



GLAPOR Schaumglasschotter als gebundene Schüttung

GLAPOR Schaumglasschotter als Wärmedämmung oder Leichtbaustoff

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



GLAPOR Schaumglasschotter als Verkehrswegeauffüllung

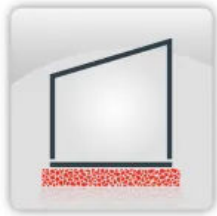
Auswahl von Anwendungsbeispielen GLAPOR Schaumglasschotter



Bodendämmsysteme Schaumglasschotter – Perimeterdämmung
lastabtragende Dämmung unter Gründungsplatten mit Frostschild

GLAPOR Schaumglasschotter als Wärmedämmung oder Leichtbaustoff

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



- lastabtragende Wärmedämmung unter Gründungsplatten mit horizontalem Frostschild
- kunststofffrei und rückbaubar



**Bodendämmsysteme Schaumglasschotter – Perimeterdämmung
Wärmedämmung unter Estrich**



- Wärmedämmung unter Estrich im Perimeterbereich
- ideal bei Altbausanierungen und nötigen Nivellierarbeiten



Leichtschüttung für den Garten- und Landschaftsbau



- Leichtschüttungen auf Tiefgaragen und Einhausungen
- Leichtschüttungen für Tiefgaragendecken, Innenhöfe und Gründächer

GLAPOR Schaumglasschotter als Wärmedämmung oder Leichtbaustoff

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



Leicht und Dämmschüttung für den Hochbau



- Leicht- und Dämmschüttung auf Decken und Gewölben
- ideal für Sanierungen in Denkmalschutz und Fachwerkhäuser

Weitere Informationen zu Anwendungsfällen GLAPOR Schaumglasschotter auf www.glapor.de

GLAPOR Werk Mitterteich GmbH

Absender

Hüblteichstr. 17
95666 Mitterteich
Deutschland

Tel. +49 9633 4007690

technik@glapor.de, www.glapor.de

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 „Schaumglasschotter - Wärmedämmung aus Schaumglas“

Mitteilung: