

GLAPOR RDS

KOMBI-PERIMETERSYSTEM

SCHALUNG UND PERIMETERDÄMMUNG FÜR KONVENTIONELLE UND NACHHALTIGE BAUWEISEN.

KUNSTSTOFFFREI, WASSERDICHT UND EXTREM DRUCKFEST.

Das **GLAPOR RDS** Kombi-System vereint die Vorteile von **GLAPOR** Schaumglasplatten als Randdämmschalung und **GLAPOR** Schaumglasschotter als extrem druckfeste, lastabtragende Wärmedämmung. Beide Materialien bestehen aus 100 % Recyclingglas und nehmen kein Wasser auf. Hierdurch bleiben die technischen Leistungsmerkmale, insbesondere die Wärmedämmung und Druckfestigkeit, baupraktisch lebenslang erhalten.

SCHNELL UND EINFACH FÜR JEDES GEBÄUDE.

Die **GLAPOR RDS** Schalungselemente machen den Einsatz von konventionellen Holzschalungen überflüssig und bilden zugleich die Kopf- und Perimeterdämmung eines jeden Sockelbereiches. Vom Einfamilienhaus bis zum Bürogebäude, Krankenhaus oder Industriebau – eine nachhaltige Wärmedämmung ist mit dem **GLAPOR RDS** Kombi-System problemlos herstellbar und spart zudem Zeit und Aufwand.

URBAN-MINING READY

GLAPOR Dämmstoffe sind rückbaubar und wiederverwendbar.

BEMESSUNG UND SUPPORT

Die Lastabtragung des Gebäudes findet über die Gründungsplatte in den **GLAPOR** Schaumglasschotter statt. Die **GLAPOR RDS** Schalungselemente dürfen hierfür rechnerisch nicht angesetzt werden – diese sind wie eine übliche Schalung und Sockeldämmung anzusehen. Die im Kopfbereich der Platte eingebauten Bewehrungssteckbügel müssen ggf. enger gesetzt werden.

Sprechen Sie uns gerne an: technik@glapor.de





GLAPOR RDS KOMBI-PERIMETERSYSTEM

**ÖKOLOGISCH UND BAUPHYSIKALISCH
HOCHEFFIZIENTE DÄMMUNG
FÜR JEDES PROJEKT.**

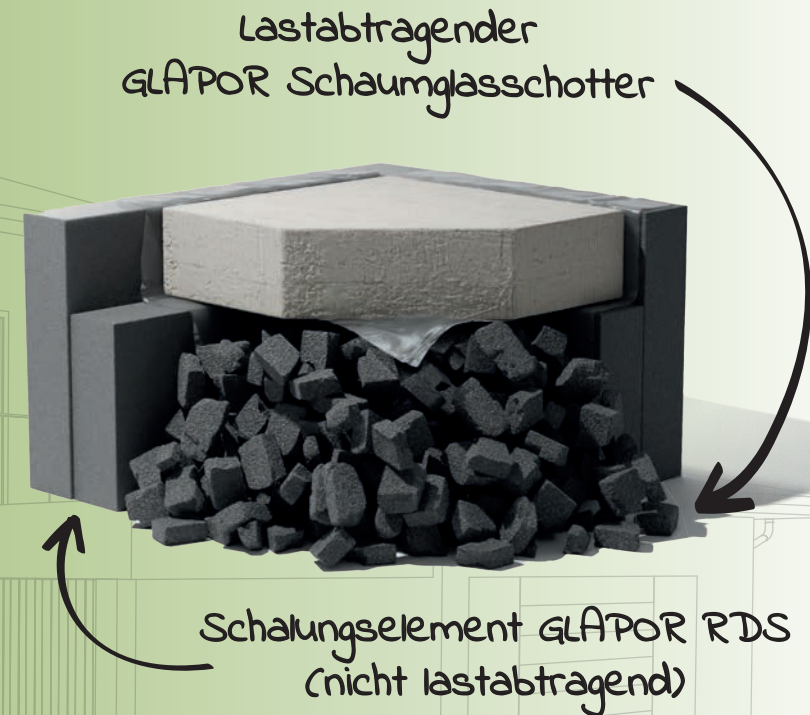
ZEITERSPARNIS:

- Einschalen mit Holzschalung
- Absteifung der Holzschalung
- Ausschalen der Holzschalung
- Dämmen des Sockelbereiches

EINFACHER EINBAU:

1. Montageplanum für **GLAPOR RDS** Schalungselemente aus mind. C 12/15 (B50 x T20 cm) herstellen – hier hilft ein Minibagger.
2. **GLAPOR RDS** Schalungselemente mit einem Mörtelbett auf das Montageplanum aufsetzen und ausrichten.
3. **GLAPOR** Geotextil auf Flächenplanum auslegen
4. **GLAPOR** Schaumglasschotter als lastabtragende Dämmung einbauen und verdichten.

Hinweis: Verdichtungsverhältnis Schaumglasschotter 1,3:1.
(Der Randdämmschalung darf keine lastabtragende Wirkung zukommen.)
Ideales Gerät zum Verdichten: Wacker DPS 1850



BAUSTELLENSERVICE

Wir helfen Ihnen bei der Baustelleneinweisung via Livevideo und Onlinechat.



ONLINEBERATUNG

Wir beantworten Architekten und Verlegern alle Fragen zur Planung und Umsetzung der **GLAPOR** Systeme – schnell, direkt und unkompliziert.



VOR ORT

Natürlich kommen wir auch gerne persönlich bei Ihnen vorbei. Unverbindlich und kostenlos.



ANFRAGE

Senden Sie Ihre Anfrage gerne an technik@glapor.de

GLAPOR - Schaumglasdämmstoffe ■
Hergestellt aus 100% Recyclingglas. ■
Made in Germany. ■

GLAPOR
SCHAUMGLASPRODUKTE
Rethink. Recycle. Rebuild.