

Presse

Verband Privater Bauherren e.V.
Chausseestraße 8, 10115 Berlin

Telefon 030/278901-22
Fax 030/278901-11

www.vpb.de
presse@vpb.de

VPB

Pressefoto zur „Immer Baugrundgutachten machen lassen“ 10. September 2008



Das Baugrundgutachten gibt Auskunft über die Beschaffenheit des Bodens, über dessen Tragfähigkeit und Zusammensetzung sowie über mögliche Grundwasserprobleme. Zu den Untersuchungen gehört auch der so genannte Lastplattendruckversuch, hier im Bild zu sehen, bei dem Verformbarkeit, Verdichtung und Tragfähigkeit des Bodens ermittelt werden. Bei diesem Prüfverfahren wird der Boden durch eine Lastplatte mit wiederholt stufenweise be- und entlastet. Die dabei ermittelten Spannungen und Setzungen unter der Platte erlauben dem Ingenieur Rückschlüsse auf die Belastbarkeit des Bodens. Die Ergebnisse des Gutachtens bedingen Konstruktion und Gründung des neuen Gebäudes. Nur wer vor Baubeginn ein Baugrundgutachten anfertigen lässt, der ist später vor bösen Überraschungen sicher.

Foto: Verband Privater Bauherren/VPB-Büro Koblenz

Dieses Foto mailen wir Ihnen auch gerne zu. Sie finden es außerdem zum Herunterladen im Internet im Pressebereich unter www.vpb.de.

Verband Privater Bauherren e. V. Vereinsreg. AG Berlin-Charlottenburg 24307 NZ
Vorstand: Dipl.-Ing. Thomas Penningh, Braunschweig (Vorsitzender);
Dipl.-Ing. Klaus Kellhammer, Tübingen; Dipl.-Ing. Rüdiger Mattis, Leipzig;
Dipl.-Ing. Renate Lepper, Bonn; Dipl.-Ing. Reimund Stewen, Köln

Pressekontakt
PPR, Alte Bergstraße 27
64342 Seeheim-Jugenheim