

## Institut für Baustoff-, Boden- und Umweltprüfungen

Nach RAP Stra anerkannte Prüfstelle · Mitglied im bup  
55411 Bingen/Rhein · Stromberger Str. 43 · Tel. (067 21) 94 25 0 · Telefax 94 25 99  
E-Mail: info@baucontrol-bingen.de · Internet: www.baucontrol-bingen.de

The logo for baucontrol features a stylized 'b' and 'a' in a circle above the word 'baucontrol' in a bold, sans-serif font.

Diplomingenieure Simon & Nowicki

Firma  
Gaul GmbH & Co. KG  
Herr Gaul  
Europastraße 5

55576 Sprendlingen

### Tätigkeitsgebiete:

Bituminöse Baustoffe, Beton, Boden  
und Mineralstoffe  
Baustoff-Güteüberwachung  
Recyclingbaustoffe, Deponieabdichtung  
Sportplatzbau  
Kernbohrungen in Asphalt und Beton  
Eignungs-, Kontroll- und Güteprüfungen  
Schiedsuntersuchungen  
Beratung, Schadens- und Sanierungsgutachten

Betonprüfstelle E und W nach DIN 1045

### Geotechnisches Büro

Baugrunduntersuchungen  
Altlasterkundungen

Bingen, 28. Oktober 2009 - fi

## Eignung von Quarzit zur Verwendung als Aufhellungsgestein in Asphaltdeckschichten Steinbruch Alexandra, Daxweiler

Sehr geehrter Herr Gaul,

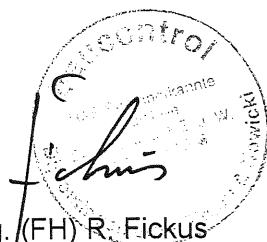
in der Anlage erhalten Sie, wie mit unserem Herrn Nowicki abgesprochen, den Prüfbericht des Asphaltlabors Arno J. Hinrichsen GmbH & Co. Über die Prüfung lichttechnischer Eigenschaften für den Steinbruch Alexandra, Daxweiler.

Wie die Untersuchung ausweist, ist der untersuchte Quarzit als heller Naturstein eingestuft und kann somit als Aufhellungsgestein in Asphaltdeckschichten eingesetzt werden.

Die bautechnische Eignung ist in unseren Untersuchungen Nr. 4603/09 B und 4603/09 S nachgewiesen.

Eine erneute Überprüfung der lichttechnischen Eigenschaften ist nur bei wesentlichen Veränderungen des Vorkommens erforderlich, da es sich hier um eine vorkommensspezifische Gesteinseigenschaft handelt, die von der Aufbereitung unabhängig ist.

Mit freundlichen Grüßen

A circular stamp from baucontrol is overlaid on the signature. The stamp contains the text 'baucontrol', 'Dipl.-Ing. (FH) R. Fickus', and 'Bingen'. The signature 'Fickus' is written in cursive over the stamp.

Dipl.-Ing. (FH) R. Fickus