

# B

## Baulexikon

Begriffe aus dem Bauwesen:  
**Basaltstein**

[www.BauFachForum.de](http://www.BauFachForum.de)

Wilfried Berger  
Mehr zu diesem Thema  
unter:

**Probleme im Bauwesen**

<http://www.baufachforum.de/shop/Bauen-Haus-Ein-Haus-vom-Keller-bis-zum-Dach:::913.html?XTCsid=898fd76b240c220afee66ab37e4f5fb>



Erstellt:	26.06.2013	19:25
Letzter Ausdruck:	26.06.2013	20:02

### Denke immer daran!!!!

Ich bewege und ruhe mich meist lieber auf meinem Schaffell.

#### Aber:

Basalt Steine sind sehr hochwertige Steine, die wir gerne für Pflasterarbeiten verwenden. Mit Ihrem Kleinformat, können wir damit so schön designen wie mein Fell natürlich gewachsen ist.

#### Ergebnis:

Mir ist mein Fell lieber wie harte Steine.

### Begriff-Erklärung:

#### Begriff 1:

Vulkanisches Magnagestein, das für Pflastersteine verwendet wird.



#### Der Autor:

Basalt ist ein basisches Ergussgestein. Dabei arm an Silicium Dioxin aus der Summenformel  $\text{SiO}_2$ . Der Stein besteht hauptsächlich aus einer Mischung von Eisen- und Magnesium – Silikaten. Darin enthalten Pyroxen und calciumreiches Feldspalt (Polioklas). Meist verwendet für Pflastersteine. Mehr über Erratischer Block: [http://www.baufachforum.de/data/unit\\_files/280/Erratischer\\_Block.pdf](http://www.baufachforum.de/data/unit_files/280/Erratischer_Block.pdf)

#### Damit kann sicherlich niemand etwas anfangen:

Basalt wird gebildet aus dem Auswurf vom Inneren der Erde. Also, das was Vulkane als flüssige Masse >Magma< aus dem Erdinneren bei ca. 900 – 1100 °C ausschütten, wird später in der Auskühlung Basalt. Somit bildet Basalt eine entscheidende Grundlage der Erdkruste. Aus diesem Grunde ist Basalt aus seiner Zusammensetzung und Härte beliebt für Pflasterungen und Straßenbeläge. Basalt in kleiner Gesteinsform ist sehr beliebt für die Verlegung von Hofbefestigungen im Pfauenschlag. Siehe Bild rechts und oben in der Kombination.



Oh, „*Thierrysches Orakel*“ erklär mir den Begriff:

**Basaltstein**



Wir bedanken uns bei der Firma Nizamettin Sahin Gartengestaltung für die Begriffserklärung und die zur Verfügung Stellung der Bilder. Nizamettin Sahin Jakob-Reiner-Str.36 88250 Weingarten Tel.: 0171-7263670 Mail: [sahin-gartenbau@t-online.de](mailto:sahin-gartenbau@t-online.de)



**Ihr Fachmann  
im Garten &  
Haus**

**Nizamettin Sahin – Gartengestaltung**  
Jakob-Reiner-Straße 36; 88250 Weingarten; Tel.: 0171-7 26 36 70; Mail [sahin-gartenbau@t-online.de](mailto:sahin-gartenbau@t-online.de)

Quelle: Praxisfälle des Autors als Sachverständiger, Stand 2009  
Begriffe aus dem Wissensnetz [www.BauFachForum.de](http://www.BauFachForum.de)  
Materialsammlung aus dem [BauFachForum](http://www.BauFachForum.de).  
Quellen Siehe Baulexikon.

Wilfried Berger, Sachverständiger  
[www.BauFachForum.de](http://www.BauFachForum.de)