



F. Kögel Haschenweg 1+3 97337 Dettelbach/Msh.

Julia Riegel

Meysenbugweg 17

95448 Bayreuth

j-riegel@web.de

F. Kögel **Natursteine und Chemie**

Email: info@f-koegel.de

Internet: www.f-koegel.de

Beratungen,
Fachbauleitungen,
Planungen und Montagen

Natur- und Kunststeine

Hochbau
Galabau
Grabmal

Chemie

Beschichtungen
Rutsicherungen
Klebe- und Spachtelsystem

Seite 1 von 5

Unser Zeichen: 786 Info Galabau 08

Ihr Zeichen:

Datum: 5. März 2011

Info Galabau Fränkischer Muschelkalkstein

Sehr geehrte Frau Riegel,

Muschelkalkstein hat sich im Galabau und Wasserbau besonders bewährt.
Wir beraten Sie gerne, erstellen ein Konzept, planen, liefern und montieren.

Jede unserer Leistungen kann einzeln in Anspruch genommen werden. Sie können z.B. das Material bei uns beziehen und selber versetzen. Sollten Sie Hilfe oder Beratung benötigen stehen wir Ihnen immer gerne zur Seite.

Technische Werte:

Handelsnamen: Fränkischer Muschelkalk

Petrographische Bezeichnung: Kalkstein (Schillkalk, Quaderkalk)

Besteht hauptsächlich aus Schalen von Muscheln und Brachiopoden. Die Hohlräume von Fossilien sind mit Calcit gefüllt. Dazwischen graublauer toniger Kalk.

Farbe: Dunkelgrau-braunen bis blaugrauen

Härte: 3-3,5 nach Mohs (Weichgestein)

Alter: Ca. 230 Mio. Jahre Jura/Trias

Fundort: Deutschland, Unterfranken, Hauptbrüche in/bei Kirchheim

Rohdichte: 2,69 kg/dm³

Druckfestigkeit: 113 N/mm²

Wasseraufnahme: 0,3-0,9 Gew.-%.

Frostbeständig: Frostbeständig.

Politurbeständig: Nur im Innenbereich

Musterbilder können von Farbe und Struktur abweichen. Alle technischen Angaben und Werte sind unverbindlich und dienen lediglich der Orientierung. Haftungsansprüche die aus der Verwendung unserer Angaben zurückführen sind ausgeschlossen.

F. Kögel
Natursteine und Chemie
Haschenweg 3+1
D-97337 Dettelbach/Msh.

Tel.: (+49)(0)9324-99936
Fax: (+49) (0)9324-99937
Hsny: 0179 - 1049917
Email: info@StoneCountry.eu
<http://www.StoneCountry.eu>

Inhaber: Ferdinand Kögel
Steuernr.: 227/238/20050
Ust-IdNr.: DE228215813
HWK Unterfranken 1320399
Erfüllungsort ist Kitzingen

Bankverbindung
Volks- und Raiffeisenbank
97304 Kitzingen
BLZ 791 900 00
Konto-Nr. 102 159 864



Zugsteine



Bruchsteinmauer aus Zugsteinen aus den 70er Jahren



Stützmauer im Hang zur Geländegewinnung, als optische Besonderheit und zur Wasserableitung durch die Fugen. Muschelkalk-Setzblöcke i.Q. 80 – 160 / 50 – 60/ 50 – 60 cm. Die Lager und Stoßfugen wurden Vorort bearbeitet und angepasst.



Kies, Zierkies und Schotter



Teichanlage



Trockenmauer mit Blochstufen-Aufgang



Bruchstein Trockenmauer



Gartenanlage mit Muschelkalk-Bruchsteinen
Mauer aus gesägten Muschelkalksteinen



Bossensteine gerichtet, mit Einfassung Bogenfenster.



Bossenriemchen
Haussockel-Verblendung



Blockstufen mit bruchrauger Oberfläche und Ansicht.
Untersicht und Stoßfugen gesägt, Kanten gerichtet.



Krustenplatten im Polygonalverband als
Wandverkleidung



Muschelkalkstein Steinbruch





Wassertrog mit Wasserumlauf

Pflanztrog



Dekorfelsen



Treppenabgang mit
Wandverkleidung



Mauerabdeckplatten



Stahlstütze mit Bossensteinen verkleidet