BB Ökobau und Service GmbH & Co. KG

Am Leitgraben 5
55130 Mainz, Deutschland

Kontakt: Dipl. Wi.-Ing. Matthias Bender
Telefon: 061314921202
Mobil: 017645766492
E-Mail: team@bboekobau.de
Webseite: www.bboekobau.de

Handwerk

Maler und Lackierer

Fachliche Schwerpunkte und Besonderheiten des Unternehmens

Unser Unternehmen hat sich auf das Bauen mit Naturbaustoffen spezialisiert. Die Ökologische Sanierung ist Schwerpunkt unserer Tätigkeit. Aufgrund der Eigenschaften der von uns genutzten Materialien können unsere Leistungen bei denkmalgeschützten Immobilien wie aber auch in der Sanierung und im Neubau zum Einsatz kommen.

Folgende Arbeiten bieten Ihnen dabei an, die sowohl im Bereich der Renovierung/Sanierung als auch im Neubau Anwendung finden können:

Lehmbau

Putzarbeiten (Lehmputz, Kalkputz)

Ökologische Wärmedämmung, bevorzugt mit Holzfasern aber auch Mineralfasern wenn brandschutzrechtlich notwendig

Sanierung von Bruchsteinwänden

Fachwerkrestaurierung: Ausmauern der Gefache mit Lehmsteinen, Verputzen von Außen mit Kalk, Reinigen und Streichen des Fachwerks mit kaltgepresstem Leinöl

Referenzen

allgemeine Referenzen:

- #01, Mainz: Lehm, Fensteranschluss, Bruchsteinmauer: Rückbau Kalkzementputz und Freilegung des Bruchsteinmauerwerks. In Abstimmung mit Untere Denkmalschutzbehörde Identifizierung des verputzenden Anteils und des freibleibenden Anteils. Unterputz Lehm Stroh bis 10cm Stärke im Mehrschichtverfahren, Armierung mit Lehmkleber, Oberputz fein Claytec Yosima WE 0 - Bruchsteinmauerwerk mit Drahtbürste gesäubert und mit tubag Fugenmörtel neu ausgefugt. Anschluss an die Fenster mit Hanf / Lehm.
  Datei: BB Ökobau 1 Bruchsteinmauer mit Lehm I - 7195.jpg
  Datei: BB Ökobau 1 Bruchsteinmauer mit Lehm II - 7196.jpg
  Datei: BB Ökobau 1 Bruchsteinmauer mit Lehm III - 7197.jpg
- #02, Mainz: Reinigen Fachwerk, Streichen mit kaltgepressten Leinöl, Gefache mit Lehmunterputz verputzen, Oberputz fein im Abschluss (erste und zweite Hand, mit Filzen zum Abschluss)
  Datei: BB Ökobau 2 Fachwerkwand Gefache mit Lehm I - 7198.jpg
  Datei: BB Ökobau 2 Fachwerkwand Gefache mit Lehm II - 7199.jpg
  Datei: BB Ökobau 2 Fachwerkwand Gefache mit Lehm III - 7200.jpg
- #03, Mainz: Reinigen Bruchsteinmauer, Neu verfugen mit tubag historischem Fugenmörtel, Holzfaserdämmung: Zwischensparrendämmung steico flex 80mm, ESB Platten 22mmm, Stöße verleimt, 8mm Holzweichfaserplatte getackert, grundiert mit Die Gelbe, Claytec. Armiert mit Lehmkleber und gespachtelt im Anschluss, Lehm Oberputz fein (1ste und 2te Hand).
  Datei: BB Ökobau 3 Bruchsteinmauersanierung etc - 7201.jpg

- #04, Mainz: Reaktivierung der Gefache, wo noch vorhanden - Lehmunterputz, Lehmoberputz fein - neue Deckenbereiche zwischen Deckenbalken: Odenwaldplatten, Grundierung, Armierung mit Lehmkleber und Lehmoberputz fein im Abschluss
  Datei: BB Ökobau 4 Verputzen Zwischendecken - 7202.jpg
- #05, Mainz: Holzfaserdämmung Innen in Ständerbauweise, ESB Platte 22mm mit 8mm Holzweichfaserplatte getackert, Lehm armiert und Lehmoberputz fein bis 5m Höhe am Stück
  Datei: BB Ökobau 5 Holzfaserdämmung Innen - 7203.jpg
- #06, Mainz: Ausmauern der Gefache mit schweren Lehmsteinen / Lehmmörtel; Schleifen und Reinigen des Binders; im Anschluss Streichen mit kaltgepressten Leinöl
  Datei: BB Ökobau 6 Ausmauern der Gefache - 7204.jpg
- #07, Mainz: Bruchsteinmauersanierung, Kombination von Holzständerbauweise mit Bruchsteinmauerwerk - verputzt mit Lehm.
  Datei: BB Ökobau 7 Bruchsteinmauersanierung und Lehmputz - 7205.jpg
- #08, Mainz: Verlegung historischer Zementfliesen, kombiniert mit marrokanischen Fliesen für den Rand
  Datei: BB Ökobau 8 Verlegung historischer Fliesen I - 7206.jpg
  Datei: BB Ökobau 8 Verlegung historischer Fliesen II - 7207.jpg
  Datei: BB Ökobau 8 Verlegung historischer Fliesen III - 7208.jpg
- #09, Mainz: Bruchsteinkellersanierung, Keller in Ursprüngen wahrscheinlich römisch, Ausklopfen des Zementputzes, Abbürsten der Kalkfarbe, neu verfugen mit tubag Fugenmörtel. Aufmauerung eines kaputten Bruchsteinbogens.
  Datei: BB Ökobau 9 Bruchsteinkellersanierung I - 7209.jpg
  Datei: BB Ökobau 9 Bruchsteinkellersanierung II - 7210.jpg
  Datei: BB Ökobau 9 Bruchsteinkellersanierung III - 7211.jpg
- #10, Mainz: Bruchsteinmauersanierung: Abklopfen loser Putz, Entfernung Moos und Algenbelag, Einsetzen fehlender Steine, Neuverfugen der Steinmauer, Abdichten der Steinwand von oben und aufbringen der vorhandenen Sandsteinplatten, Ölen des Holzfensterrahmens, Streichen mit diffussionsoffener Farbe (Fa. Keim) der unteren 3m Fassade
  Datei: BB Ökobau 10 Bruchsteinmauersanierung - 7213.jpg
- #11, Nauheim: Fachwerkhaus 16tes Jahrhundert, Lehmputz, tackern 8mm Holzfaserplatte als Putzträger, Grundierung, Lehmkleber und Armierung, Spachteln, Lehmoberputz fein und filzen zum Abschluss
  Datei: 20230524_080847.jpg
  Datei: 20230524_080747.jpg
  Datei: 20230524_080752.jpg
  Datei: 20230524_080738.jpg
  Datei: 20230524_080950.jpg
  Datei: 20230524_081153.jpg

Qualifikationen

2006:	Studium Diplom Wirtschaftsbauingenieur
2002:	Studium Bauingenieur (FH)
2022:	Brandschutzfarbe

Handwerkskammer

Rheinhessen

Direktlink

http://www.restaurierung-handwerk.de/de/restaurierung-denkmalpflege/x/x/x/28733