



Objektreport

Mauerwerkssanierung im Trockenspritzverfahren

Burgruine Rusenschloss bei Blaubeuren

Die wunderschön im Wald gelegene Burgruine Hohengerhausen, auch Rusenschloss genannt, erhebt sich im Wald hoch über Blaubeuren (Land Baden-Württemberg) und wird auf das elfte Jahrhundert datiert.



Die ehemalige Burganlage zeigt noch erhaltene Reste eines Torturms an der Nordseite, sowie Turmreste und Reste eines Donjons. Bereits seit mehreren Jahren wird das Rusenschloss Stück für Stück sorgfältig saniert, um das historische Erbe vor dem Verfall zu retten. Bei der aufwändigen Renovierung kommen HASIT Produkte zum Einsatz. Besonders hervorzuheben ist das bei der Mauersanierung angewandte Verfahren: Im Trockenspritzverfahren wurde HASIT 278 Trassbruchstein-Fugenmörtel in die Mauer gespritzt, gefestigt und danach sandgestrahlt. Der HASIT 271 Trasskalk-Verpressmörtel HS wurde in die Hohlräume gepresst, um die Mauer von innen zu stabilisieren und ihr genug Massivität zu verleihen. Unser Kunde Fa. August Wolfsholz Ingenieurbau GmbH aus Leonberg führte die Sanierungsarbeiten mit HASIT Produkten fachmännisch durch.

Das Ergebnis kann sich sehen lassen! Die frisch renovierten historischen Gemäuer sind stabil und laden zum Verweilen ein. Nun können die Besucher den herrlichen Ausblick ins Ach- und Blautal genießen.

Burgruine Rusenschloss bei Blaubeuren



Eckdaten

Objekt:	Historisches Gebäude
Art:	Denkmalpflege / Sanierung
Standort:	Riedweg, 89143 Blaubeuren
Information:	Das Mauerwerk der Burgruine Rusenschloss wurde mit HASIT 271 Trasskalk-Verpressmörtel und HASIT 278 Trassbruchstein-Fugenmörtel im Trockenspritzverfahren aufwändig restauriert.

Beteiligte Unternehmen

Verkaufsberater	Michael Flug
Verarbeiter	Fa. August Wolfsholz Ingenieurbau GmbH aus Leonberg
Bauerr	Forst Baden-Württemberg (AöR), Forstbezirk Ulmer Alb

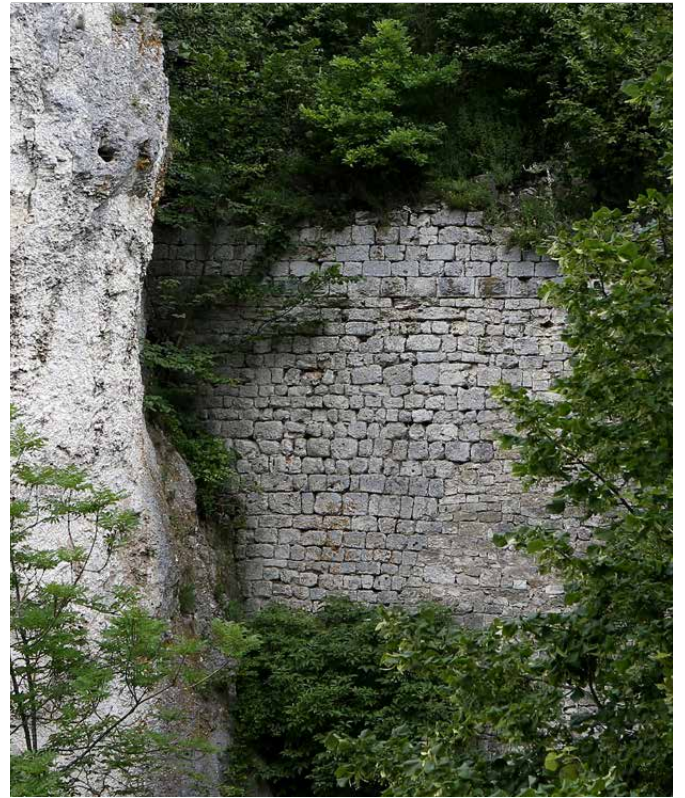
Außen-, Innen- und Detailansicht



Außen-, Innen- und Detailansicht



Außen-, Innen- und Detailansicht



Verwendete Produkte



HASIT 271

Trasskalk-Verpressmörtel HS

Schwindarme Verpresssuspension mit hochsulfatbeständigem Zement der Mörtelgruppe M 2,5 (EN 998-2). Zum Verfüllen von Hohlräumen und Rissen im Mauerwerk.

Produktvorteile:

- Hervorragende Verarbeitung
- Hohe Diffusionsoffenheit
- Spannungsarme Erhärtung

HASIT 278

Trassbruchstein-Fugenmörtel

Naturfarbener Fugen- und Bruchsteinmörtel auf Basis von hydraulischem MÄRKER Trasskalk (FL nach DIN EN 459-1) und Anteil von hochsulfatbeständigem Zement. Zum Verfugen und Vermörteln von Natursteinen und Natursteinplatten.

Produktvorteile:

- Gute Verarbeitbarkeit
- Gute Haftung
- Frostbeständig
- Durchgefärbt
- Geringe Ausblühneigung

HASIT Trockenmörtel GmbH

Zentrale

Landshuter Straße 30
85356 Freising
Tel.: +49 8161 602-0
Fax: +49 8161 602-70400
kontakt@hasit.de

Werk Schwarzenfeld

Karl-Knab-Straße 44
92521 Schwarzenfeld
Tel.: +49 9435 92-0
Fax: +49 9435 92-70761

Vertriebsgebiet Süd

Werk Eichenkofen

Mooslerner Weg 12
85435 Erding
Tel.: +49 8122 120-0
Fax: +49 8122 120-79862

Werk Kissing

Auenstraße 11
86438 Kissing
Tel.: +49 8233 7900-0
Fax: +49 8233 7900-70561

Vertriebsgebiet Süd-Ost

Werk Regensburg

Ditthornstraße 18
93055 Regensburg
Tel.: +49 941 79595-0
Fax: +49 941 79595-70980

Vertriebsgebiet Mitte

Werk Crossen

Am Rautenanger 6
07613 Crossen an der Elster
Tel.: +49 36693 494-0
Fax: +49 36693 494-70164

Vertriebsgebiet Süd-West

Werk Ammerbuch-Altingen

Berger Weg 1
72119 Ammerbuch-Altingen
Tel.: +49 7032 973-0
Fax: +49 7032 973-70262

www.hasit.de