





Preisgekrönte Sanierung – Rittergut Schafhausen

Die Sanierung des denkmalgeschützten Ritterguts Schafhausen war eine der größten
Herausforderungen für alle Beteiligten – und zugleich ein herausragendes Beispiel dafür, wie sich historische Bausubstanz und moderne
Energieeffizienz in Einklang bringen lassen. Bei der Komplettsanierung wurde besonderer Wert darauf gelegt, die historische Fassade zu bewahren, ohne auf eine zeitgemäße Wärmedämmung verzichten zu müssen.

Behutsame Sanierung mit innovativer Technik

Statt klassischer Wärmedämmplatten entschied man sich bewusst für den HASIT FIXIT 222 Aerogel Hochleistungsdämmputz. Dieses innovative Putzsystem ermöglicht durch eine Wärmeleitfähigkeit von 0,028 W/mK eine besonders hohe Dämmleistung bei vergleichsweise schlanker Schichtstärke. So konnte die historische "steinfühlige" Oberfläche der Fassade nachempfunden und die architektonische Lebendigkeit des Gebäudes erhalten werden.

Das System überzeugte zudem durch seine bauphysikalischen Eigenschaften: Es ist diffusionsoffen, langlebig, resistent gegen Algen und Pilze und trägt durch seine Schichtstärke zusätzlich zur Wärmespeicherung bei. Damit erfüllt es nicht nur die hohen Anforderungen an Energieeffizienz, sondern auch die strengen Vorgaben des Denkmalschutzes.

Projektdaten

Objektart: Einfamilienhaus (EFH)
Bauart: Denkmalpflege

Größe: 1000 qm

Standort: DE - 58739 Wickede **Verarbeiter:** Bernd Winkelnkemper,

Münster Heinz Vorwerk GmbH, Warendorf

Bauleiter: Dipl. -Ing. Ralf Krüger,

Dortmund

Bauherr: Privat

Architekt: WOHNEN PLANEN Münster Produkte: HASIT 725 OPTI. HASIT

FIXIT 222. HASIT

CALSOLAN® TOP, HASIT CALSOLAN® POR, Armanet®-ISO Welnet,

HASIT OPTIFLEX® 1K

LIGHT

» UnsereDämmputze im Überblick



» Alles zum FIXIT 222



» Weitere energetische Sanierungen



» Jetzt Kontakt aufnehmen





Zusammenarbeit auf höchstem Niveau

Die Architektin Friederike van de Loo – Schulze Schwienhorst aus Münster leitete das Projekt mit großem Feingefühl. In enger Abstimmung mit den Bauherren, dem LWL-Denkmalschutz sowie unseren Fachberatern, insbesondere Objektberater Holm Theil, wurde ein durchdachtes Konzept entwickelt und umgesetzt. Durch die intensive Zusammenarbeit aller Beteiligten konnte eine technisch wie gestalterisch überzeugende Lösung realisiert werden.

Historische Bedeutung, moderne Nutzung

Das Rittergut Schafhausen, erstmals 1225 urkundlich erwähnt und seit 1986 unter Denkmalschutz, umfasst Herrenhaus, Kapelle und Wirtschaftsgebäude. Die Sanierung ermöglichte nicht nur den Erhalt dieses wertvollen Kulturguts, sondern auch eine zukunftsfähige Nutzung der Gebäude. Das Projekt zeigt eindrucksvoll, dass Denkmalschutz und Energieeffizienz keine Gegensätze sind, sondern sich mit den richtigen Materialien und Konzepten sinnvoll verbinden lassen.

Anerkennung und Auszeichnungen

Die Qualität der Sanierungsmaßnahme fand rasch überregionale Beachtung: Kurz nach der Fertigstellung wurde das Projekt mit dem 2. Platz beim internationalen Aerogel Architecture Award 2025 ausgezeichnet. Gewürdigt wurden die vorbildliche Verbindung von Denkmalschutz und Energieeffizienz sowie der präzise, substanzschonende Einsatz moderner Dämmtechnologien im historischen Bestand. Zudem ist das Rittergut Schafhausen für den renommierten Westfälischen Preis für Baukultur nominiert – ein klares Zeichen für die baukulturelle Relevanz und Strahlkraft des Vorhabens.

Diese Auszeichnungen verstehen wir als gemeinschaftlichen Erfolg aller Beteiligten – der Bauherren, des Planungsteams, des LWL-Denkmalschutzes und unserer Fachberatung, insbesondere Objektberater Holm Theil. Sie bestärken uns darin, die gewonnenen Erkenntnisse in zukünftige Projekte zu tragen und die qualitätvolle, ressourcenschonende Sanierung historischer Architektur konsequent fortzuführen.

» UnsereDämmputze imÜberblick



» Alles zum FIXIT 222



» Weitere energetische Sanierungen

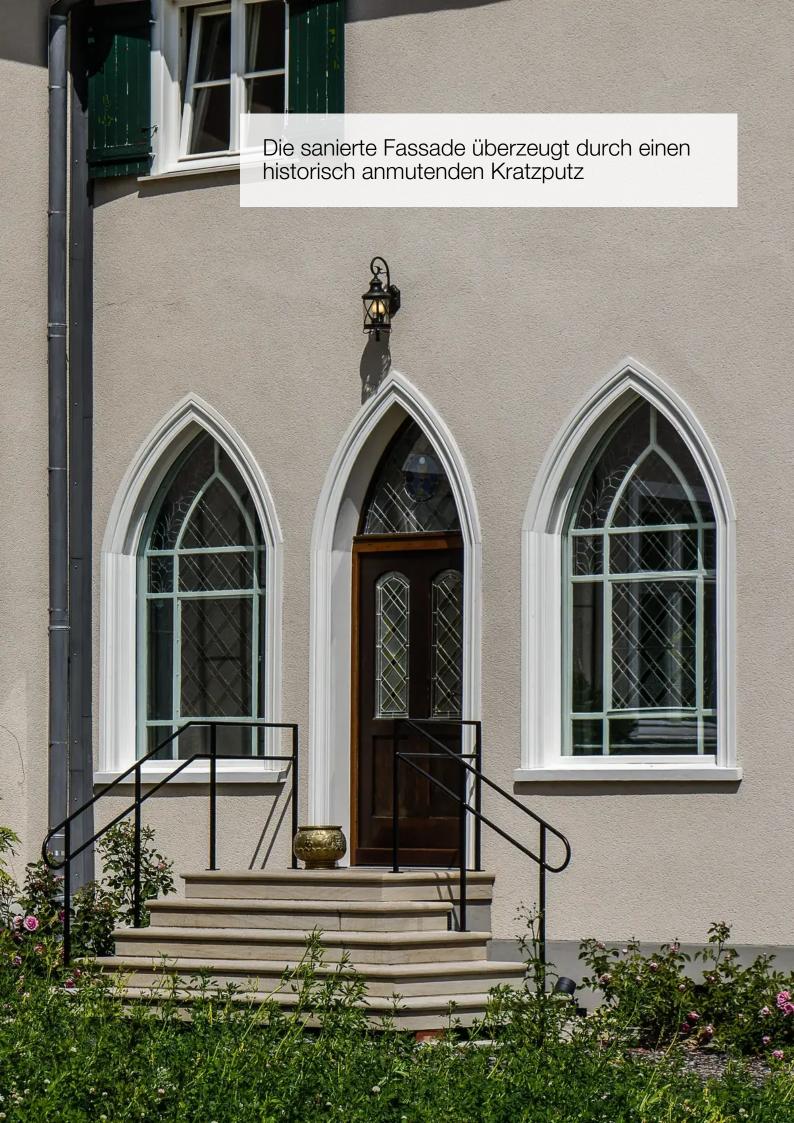






» Ich hatte bisher keine Erfahrung mit Aerogel-Dämmputz. Nach diesem Projekt bin ich überzeugt: Gut begleitet und aufmerksam verarbeitet, ist es auch für den Denkmalschutz eine gute Lösung. «

Architektin Friederike van de Loo -Schulze Schwienhorst



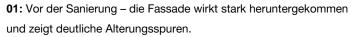












02: Nach der Sanierung - vom hässlichen Entlein zum schönen Schwan

03: Auch hier lässt sich die Sanierbedürftigkeit gut erkennen.

04: Das Gebäude während der Bauphase – eingerüstet von außen, mit Detailaufnahmen der Dämmputzverarbeitung an den Fensterbereichen.

05: Die fertige Fassade – eine gleichmäßige, ästhetische Kratzputzstruktur, sauber und präzise rund um die Fensterflächen ausgeführt.



HASIT 725 OPTI LITHIN® Kratzputz opti

- Mineralisch, ökologisch
- Hohe Schlagregensicherheit
- Zugelassen für WDVS



HASIT FIXIT 222 Aerogel Hochleistungsdämmputz

- Höchst wärmedämmend WLF 0,028 W/mK
- Nicht brennbar
- ETA Zulassung



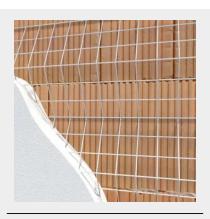
HASIT CALSOLAN® TOP Saniergrund- und Feinputz WTA mit Romankalk

- Hohe Diffusionsoffenheit
- Wasserhemmend
- Große Salzspeicherkapazität



HASIT CALSOLAN® POR Sanierporengrund und Ausgleichsputz WTA mit Romankalk

- Hohe Diffusionsoffenheit
- Große Salzspeicherkapazität
- Sulfatbeständig



Armanet®-ISO Welnet Putzträgergitter



HASIT OPTIFLEX® 1K LIGHT Einkomponentige Reaktivabdichtung

- Elastisch, flexibel
- Dauernässebeständig
- Lösemittel- und weichmacherfrei (L.F.)



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

Vertriebsgebiet Süd

Werk Eichenkofen

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

Werk Kissing

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

Vertriebsgebiet Süd-Ost

Werk Regensburg

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

Vertriebsgebiet Mitte

Werk Crossen

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

Vertriebsgebiet Süd-West

Werk Ammerbuch-Altingen

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

www.hasit.de



