

# Ein Stück Geschichte neu belebt – Modernisierung im Herzen Kölns

Mitten in der historischen Altstadt Kölns wurde das Mehrfamilienhaus in der Salzgasse 10 behutsam modernisiert – ein gelungenes Beispiel dafür, wie Denkmalschutz und energetische Effizienz Hand in Hand gehen können. Das Gebäude wurde nicht nur architektonisch aufgewertet, sondern auch energetisch auf den neuesten Stand gebracht – und das im anspruchsvollen Standard "Effizienzhaus Denkmal" mit KfW-Förderung.

Ein Haus mit Geschichte

Das Eckhaus aus dem späten 19. Jahrhundert hat eine bewegte Vergangenheit: In den 1930er-Jahren modernisiert, im Zweiten Weltkrieg stark beschädigt und in den 1950er-Jahren wieder aufgebaut. Der Dachbereich wurde damals als Bürofläche genutzt – bis 2022 eine umfassende Sanierung anstand, die das Gebäude in eine neue Ära führen sollte.

Dachausbau als Schlüsselmaßnahme
Ein zentrales Element der Sanierung war die
Umgestaltung des Dachgeschosses. Der vormals
ungenutzte Spitzboden wurde legalisiert und mit zwei
bestehenden Wohnungen zu einer großzügigen
Wohneinheit verbunden.

Projektdaten

Objektart: Historisches Gebäude Bauart: Energetische Sanierung

Größe: 450 m<sup>2</sup>

**Standort:** DE - 50667 Köln

Ausführung: 2024

Verarbeiter: Stuckateurmeister Gerd

Holterhöfer

Architekt: Wendling Architektur

**Produkte:** HASIT FIXIT 222, HASIT 250

RENOPLUS®, HASIT 252 RENODESIGN®, HASIT PE 519 SISI® OUT DOOR, Fixit 223, HASIT PP 201 SILICA

ΙF

» Weitere energetische Sanierungen



» Alles zum FIXIT222 im Überblick



» UnsereDämmputzweltentdecken



» Jetzt Kontakt aufnehmen







Durch gezielte Eingriffe – etwa das Öffnen der Betondecke und die Integration einer Galerie mit moderner Stahltreppe - entstand ein lichtdurchfluteter, zeitgemäßer Wohnraum. Neue Gauben und Dachfenster sowie eine Schieferdeckung im historischen Stil sorgen für eine harmonische Verbindung von Alt und Neu.

Fassade: Substanz erhalten, Energieeffizienz steigern

Die Fassade war stark in Mitleidenschaft gezogen -Risse, Abplatzungen und Feuchtigkeitsschäden machten eine grundlegende Erneuerung notwendig. Eine Innendämmung kam aufgrund der bewohnten Einheiten nicht infrage. Die Lösung: ein diffusionsoffener Hochleistungsdämmputz auf Aerogel-Basis. Das Produkt Hasit Fixit 222 überzeugte durch seine hervorragenden Dämmeigenschaften ( $\lambda = 0.028 \text{ W/mK}$ ) und seine Eignung für denkmalgeschützte Gebäude.

Handwerkliche Präzision bis ins Detail Die Verarbeitung des Dämmputzes erfolgte mit großer Sorgfalt: Gitterbewehrung, 5 cm Putzauftrag, strukturierter Deckputz und ein farblich abgestimmter Silikatanstrich - abgestimmt auf historische Farbschichten. Auch die Natursteingewände der Fenster wurden aufwendig restauriert: Viele mussten ersetzt, alle versetzt und exakt angepasst werden. Der entstandene Spalt zwischen Fenster und Gewände wurde mit Dämmputz gefüllt - eine elegante Lösung, die thermisch trennt und gestalterisch überzeugt.

Innenräume mit neuem Komfort Durch den Auszug mehrerer Mieter konnten fünf Wohnungen vollständig modernisiert werden. Fußbodenheizung, Eichenparkett und neue Leitungsführungen sorgen für zeitgemäßen Wohnkomfort. Für die verbleibenden Einheiten wurde ein Sanierungsfahrplan erstellt, um sie schrittweise an das neue Energiekonzept anzubinden.

» Weitere energetische Sanierungen



» Alles zum FIXIT 222 im Überblick



» Unsere Dämmputzwelt entdecken





Unser Objektberater zum Projekt

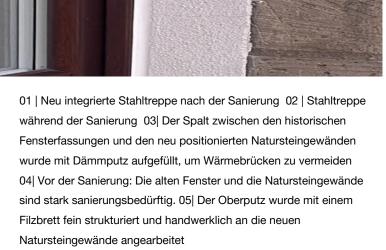


» Die Sanierung in der Salzgasse 10 zeigt eindrucksvoll, wie moderne Dämmtechnik und Denkmalschutz kein Widerspruch sein müssen. Mit unserem Hochleistungsdämmputz FIXIT 222 konnten wir eine energetisch effiziente Lösung realisieren. «

















# HASIT FIXIT 222 Aerogel Hochleistungsdämmputz

- Höchst wärmedämmend WLF 0.028 W/mK
- Nicht brennbar
- ETA Zulassung



# HASIT 250 RENOPLUS® Renovier- und Ausgleichsputz

- Hervorragende Verarbeitung
- Gute Haftung
- Als Universalputz einsetzbar



# HASIT 252 RENODESIGN® Renovierstrukturputz

- Hervorragende maschinelle Verarbeitung
- Faserarmiert
- Spannungsarme Erhärtung



# HASIT PE 519 SISI® OUT DOOR SISI® Außenanstrich

- Beste Farbtonbeständigkeit
- Höchster Schutz vor Algen- und Pilzbewuchs dank Filmprotect PLUS
- Extreme Kreidungsstabilität



# Fixit 223 Aerogel HDP-Spezialeinbettmörtel

- Hohe Diffusionsoffenheit
- Faserarmiert
- Spannungsarme Erhärtung



# HASIT PP 201 SILICA LF Silikat Tiefgrund und Verdünnung

- Verfestigt mineralische Untergründe, schafft mineralischtragfähige Untergründe
- Haftverbessernd
- Egalisiert das Saugverhalten des Untergrundes



#### **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



