



Objektreport

Kalk- und Kalk-Wärmedämmputz-Systeme

Neumühle in Altenkunstadt



Eckdaten

Objekt:	Wohn- und Geschäftshaus
Größe:	1200 m ²
Ausführung:	2018
Art:	Umbau / Sanierung
Standort:	96264 Altenkunstadt
Information:	Die Herausforderung: ökologische und denkmalgerechte Sanierung, die jedoch die Aspekte einer energetischen Sanierung nicht außer Acht lässt. Hervorragend gelöst in Altenkunstadt.

Beteiligte Unternehmen

Bauherr	Edelstahl Design Linz GmbH Krausenbachstraße 3 96231 Bad Staffelstein
----------------	---

Maroder Zustand vor Sanierung



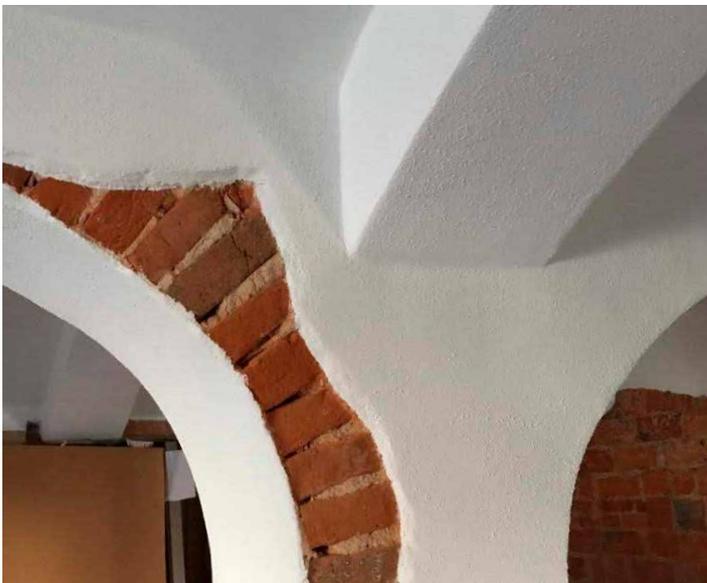
Durchhängende defekte Fehlbodendecken



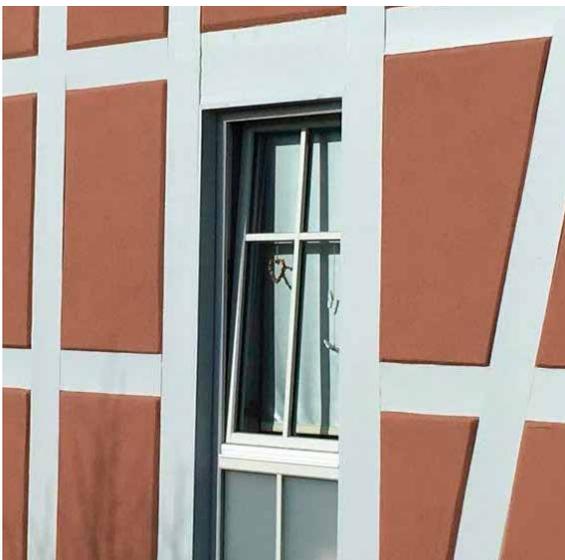
Teilweise keine Bodenplatten vorhanden (Lehmboden)



Nach Sanierung: Innenansicht



Außenansicht



Verwendete Produkte



Schaummörtel CP 300/400/500/1400 Unterbodenausgleich

Zum normgerechten (gemäß DIN 18560-2) Ausgleich bei Höhendifferenzen, -absätzen und Hohlräumen. Spezielles pumpfähiges Produkt für Alt- und Neubau, zur vollständigen Verfüllung der Installationsebene unter Estrichen, mit wärmedämmender Wirkung. Baubiologisch geprüft und empfohlen vom Institut für Baubiologie Rosenheim.

Produktvorteile:

- Geringes Gewicht
- Beste Verfülleigenschaften beim Ausgleich der Installationsebene unter Estrichen
- Gut wärmedämmend
- Hohe Verlegeleistung
- Fließ- und pumpfähig
- Keine Verdichtung notwendig
- Mineralisch
- Baubiologisch geprüft und empfohlen (IBR)

HASIT 465 Zement-Sulfat-Fließestrich

Nahezu selbstnivellierender Zement-Sulfat-Fließestrich CA/CT-C25/F5 nach DIN 18560 und DIN EN 13813. Als Estrich auf Trennlage, auf Dämmung und für Fußbodenheizung im Innenbereich. Deutlich früher belegereif als Anhydrit-Fließestrich (bei gleichen Bedingungen).

Produktvorteile:

- Gutes Fließverhalten, hohe Verlegeleistung
- Fast fugenlose, planebene Fläche
- Bei gleichen Bedingungen ca. 10 Tage früher belegbar als ein Calcium-Sulfat-Fließestrich
- Geringes Schwindmaß
- Mineralisch

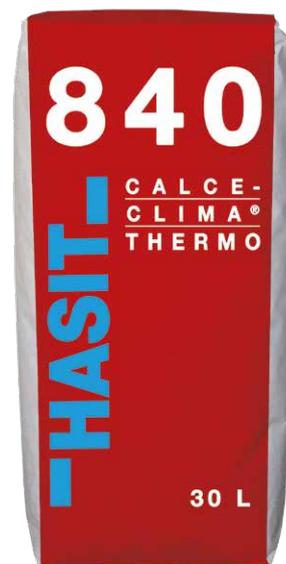
HASIT FIXIT 222 Aerogel Hochleistungs-dämmputz

Hochleistungs-dämmputz für ein fugenlose Dämmung. Im Innen- und Außenbereich. Wärmeleit-zahl $\lambda_D = 0,028 \text{ W/mK}$

Produktvorteile:

- Höchst wärmedämmend WLF 0,028
- Umweltfreundlich
- Fördert gesundes Raumklima
- Nicht brennbar
- Bewährt in der Denkmalpflege
- Schalldämmend

Verwendete Produkte



HASIT 250 RENOPUS

Renovier- und Ausgleichsputz

Mineralischer, leicht hydrophobierter Renovier- und Ausgleichsputz der ehemaligen Putzmörtelgruppe P II (DIN V 18550:2005-04) bzw. CS II (EN 998-1). Zum Überarbeiten und Ausgleichen tragfähiger Putzflächen (3–30 mm).

Produktvorteile:

- Auftragsdicke 3 - 30 mm
- Hervorragende Verarbeitung
- Spannungsarme Erhärtung
- Faserarmiert
- Sehr gute Haftung
- Schwindarm

HASIT 252 RENODESIGN

Renovierstrukturputz

Weißer, mineralischer, faserarmerter Oberputz der ehemaligen Putzmörtelgruppe P I (DIN V 18550:2005-04) bzw. CS II (EN 998-1). Verschiedene Strukturen, z.B. Wascelputz möglich. Bei Hellbezugswert (HBW) < 20% und TSR-Wert < 25% der Endbeschichtung (fertige Fassade) ist das HASIT SycoTec-System anzuwenden.

Produktvorteile:

- Hervorragende maschinelle Verarbeitung
- Gute Haftung
- Faserarmiert
- Spannungsarme Erhärtung
- Wärmedämm-Verbundsysteme geeignet (zugelassen)

HASIT 840

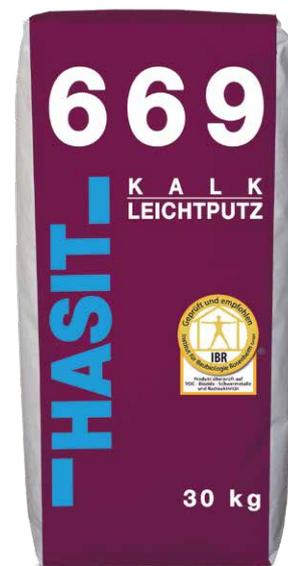
CalceClima® Thermo

HASIT 840 bietet sich als ökologischer, das Raumklima regulierender Kalk- Wärmedämmputz im innen- und Außenbereich für alle Aufgaben an, wo auf Wohnbaubiologie Wert gelegt wird. Eine fugenlose Dämmung ist mit ihm kein Problem, da er auch maschinell problemlos aufgebracht werden kann. Aufgrund seiner hohen Diffusionsoffenheit ist er hervorragend für die Regulierung der Raumfeuchtigkeit geeignet.

Produktvorteile:

- Hochwärmedämmend 0,067
- Umweltfreundlich
- Fördert gesundes Raumklima
- Nicht brennbar
- Schalldämmend

Verwendete Produkte



HASIT PF 870 MANTECA Pastöse Kalkspachtel

Gebrauchsfertige, dünn-schichtige, spritzbare, thixotrop eingestellte Spachtelmasse (Kalk, Marmor-mehl, Dispersion < 2%) für Beton-, Putz- und Gipskartonflächen, im Innenbereich.

Produktvorteile:

- Gebrauchsfertig im Eimer
- Wohngesund durch natürlichen hydraulischen Kalk
- Gute Verarbeitungsqualität, spritzbar
- Mineralisch

HASIT PE 519 SISI OUT DOOR SiSi-Außenanstrich

Qualitativ bestmöglicher Hybrid-Fassadenanstrich auf Basis der SiSi-Technologie. Hoch dampf-diffusionsoffener Renovier- und Neubau-Außenanstrich. Die Vorteile der Bindemittel Silikat, Silikonharz und Reinacrylat sind vereint. Mit Filmprotect-Plus Ausstattung. Weiß und farbig. Fb-Klasse nach BFS-MB Nr. 26: A.

Produktvorteile:

- Beste Farbtonbeständigkeit
- Höchster Schutz vor Algen- und Pilzbewuchs
- Höchste Kreidungsstabilität
- Mineralischer Oberflächencharakter

HASIT 669 Kalk-Leichtputz

Beschleunigter Kalkleichtputz CS II (EN 998-1), natürlich mineralisch.

Produktvorteile:

- Hemmt die Bildung von Schimmelpilzen
- Baubiologisch geprüft und empfohlen (IBR)
- Hoch ergiebig
- Schnell abbindend
- Allergikergesund
- Rein mineralisch
- Leicht verarbeitbar dank Leichtzuschlag

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