

8422 Pfungen, 19. August 2020

Medienmitteilung

Monolithisches Grossblocksteinmauerwerk im Klinkerkleid!

Architektonisch sinnvoll, ökologisch nachhaltig und ästhetisch hochwertig: Das Monoklinker-Fassadensystem der Keller AG Ziegeleien vereint alle positiven Eigenschaften des Traditionsmaterials Backstein. So wird dem Grossblocksteinmauerwerk ein elegantes Klinkerkleid angezogen.

Vor mehr als 10'000 Jahren begann eine Erfolgsgeschichte, an der immer noch geschrieben wird: die Geschichte des gebrannten Steins. Die Babylonier gründeten damit ihre Hochkultur, die Chinesen bauten eine 21'196 Kilometer lange Mauer und die Römer ein ganzes Weltreich. Die Referenzliste des Baumaterials Backstein liesse sich beliebig verlängern. Über die Jahrtausende erlebte es eine Hochblüte nach der andern, musste sich immer wieder neu beweisen, wurde verbessert und perfektioniert.

Und im 21. Jahrhundert? Heute ist es vor allem der Systemgedanke, der zählt. Denn erst das Zusammenspiel der Komponenten macht aus dem Traditionsmaterial ein technisch und qualitativ ausgezeichnetes Produkt, das den höchsten Ansprüchen an die Umweltverträglichkeit, Ästhetik und Ökonomie genügt. Das Monoklinker-Fassadensystem bringt diese Ansprüche auf eine kurze Formel: Wärmedämmstein plus Klinker.

Zusammenspiel der Komponenten

Oder anderes gesagt: Grossformatige Wärmedämmsteine sind für die nötige Isolation verantwortlich. Sie werden kombiniert mit Klinkerriemchen, also mit flachen Platten, welche an der Aussenwand appliziert werden. Im Verbund ermöglichen diese beiden Komponenten des Monoklinker-Fassadensystem einen schlanken Wandaufbau und damit einhergehend einen Raumgewinn. Sie sorgen zudem für ein angenehmes Raumklima und einen ausgeglichenen Wärmehaushalt im Innern. Aussen dagegen schützt die robuste Klinkeroberfläche das Mauerwerk vor Witterungseinflüssen und Beschädigungen. Dank der hohen Materialdichte des Klinkers ist die fertige Fassade zudem praktisch wartungsfrei, sehr langlebig und wirkt schallisierend.

Monoklinker erweist sich auch bautechnisch als überlegenes System. Dafür sorgen nebst der Güte der Komponenten die mineralischen Mörtel, die optimal auf den Verwendungszweck abgestimmt und äusserst dauerhaft sind. Für die Qualität der Fassade bürgt die Firma Keller AG Ziegeleien auf Kundenwunsch mit einer Systemgarantie.

Schweizer Qualitätsprodukt mit internationaler Auszeichnung

Fünf Jahre Entwicklungsarbeit hat die Firma Keller AG Ziegeleien in die Herstellung dieses rein mineralischen Fassadensystems investiert. Besonders stolz ist man deshalb dass das System auch härtesten Belastungen widerstanden hat. Ein Test des Wandaufbaus wurde unabhängig in Anlehnung an die Europäische Prüfnorm ETAG004 (European Organisation for Technical Assessment) unter verschiedensten klimatischen Bedingungen geprüft und hat mit Bestnoten bestanden. Ein Aufwand, den man nicht scheute. Denn Monoklinker ist nicht als Massenware gedacht, sondern für ökonomisch denkende Bauherren und für Architekten mit ästhetischem Flair. Für Kunden also, die die Vorteile eines Einsteinmauerwerks schätzen und gleichzeitig Wert auf eine anspruchsvolle Fassadengestaltung legen. Bei Applikation der Klinkerriemchen, sei sie vollflächig, nur auf das Sockelgeschoss oder einzelne Gebäudeelemente bezogen, sind der schöpferischen Freiheit kaum Grenzen gesetzt.

Auf Qualität setzt Keller AG Ziegeleien auch im Handel und in der Verarbeitung des Monoklinker-Fassadensystems. Mit Schulungen wird dafür gesorgt, dass nur zertifizierte Betriebe das hochwertige Baumaterial vertreiben und verarbeiten können. Kontrollen auf den Baustellen stellen zudem eine fehlerfreie und qualitativ einwandfreie Arbeit sicher. So darf das Monoklinker-Fassadensystem mit Fug und Recht als ein Schweizer Premiumprodukt gelten: vom Rohstoff Lehm aus heimischem Boden bis zum letzten Handgriff am Bau.



EFH mit Monoklinker System ausgeführt

Pressekontakt

Urs Huggenberger
Verkaufsleiter Ziegeleien
Keller Vertriebs AG
Mobile +41 79 540 49 46
u.huggenberger@keller-unternehmungen.ch
keller-unternehmungen.ch

Mike Pfeiffer
Geschäftsbereichsleiter Fassaden /
Mitglied der Geschäftsleitung
Keller Systeme AG
Mobile +41 79 671 59 47
m.pfeiffer@keller-unternehmungen.ch
keller-unternehmungen.ch