

Prägen Sie Ihren Bau – mit kelesto Signa Fassaden

**Nach der preisgekrönten Masterarbeit
«Klinker-Spiel» von Cornelia Gassler
ist die Idee entstanden, das Ergebnis
ihrer Arbeit auf die Stufe Werkproduktion
weiterzuentwickeln.**

Max Wassmer, ehemaliger Leiter der Abteilung Technik & Entwicklung,
Keller Unternehmungen, Pfungen

Der erste Eindruck zählt. Das gilt für Fassaden erst recht. Haben wir uns mit Fassadensystemen einen einzigartigen Namen gemacht, so sind wir auch in Sachen Innovation traditionell stets vorne dabei. Dass mit **kelesto Signa** nun Klinkerfassaden in Oberflächenstruktur und Farbe sogar individualisiert werden können, ist revolutionär und eine echte Innovation.

Der Engineering-Bereich der Keller Unternehmungen entwickelt zusammen mit Hochschulen immer wieder visionäre Produkte. kelesto Signa ist ein weiteres erfreuliches Resultat eines solchen Forschungsprojekts, mitentwickelt von und basierend auf einer Idee der Hochschule Luzern (HSLU), an dem die Technik- und Produktionsspezialisten der Keller Unternehmungen und des Ziegelherstellers Kubrix AG intensiv beteiligt waren und durch Innosuisse mitfinanziert wurde.

kelesto Signa ist ein Backstein, der seriell gefertigt wird und zugleich variierbar ist bezüglich Struktur und Farbe. Ein speziell dafür entwickeltes Verfahren erlaubt es, dass Architekten und Bauherren die Oberfläche mitbestimmen können. kelesto Signa bietet nicht nur individualisierte Einzigartigkeit, er eröffnet auch ein völlig neuartiges Designpotenzial in der Architektur.

Lassen Sie sich von unserer ersten interessanten und überzeugenden Auswahl inspirieren.



Der kelesto Signa **Tödi** charakterisiert sich durch seine abgestufte Oberfläche und sorgt für ein interessantes Schattenspiel.

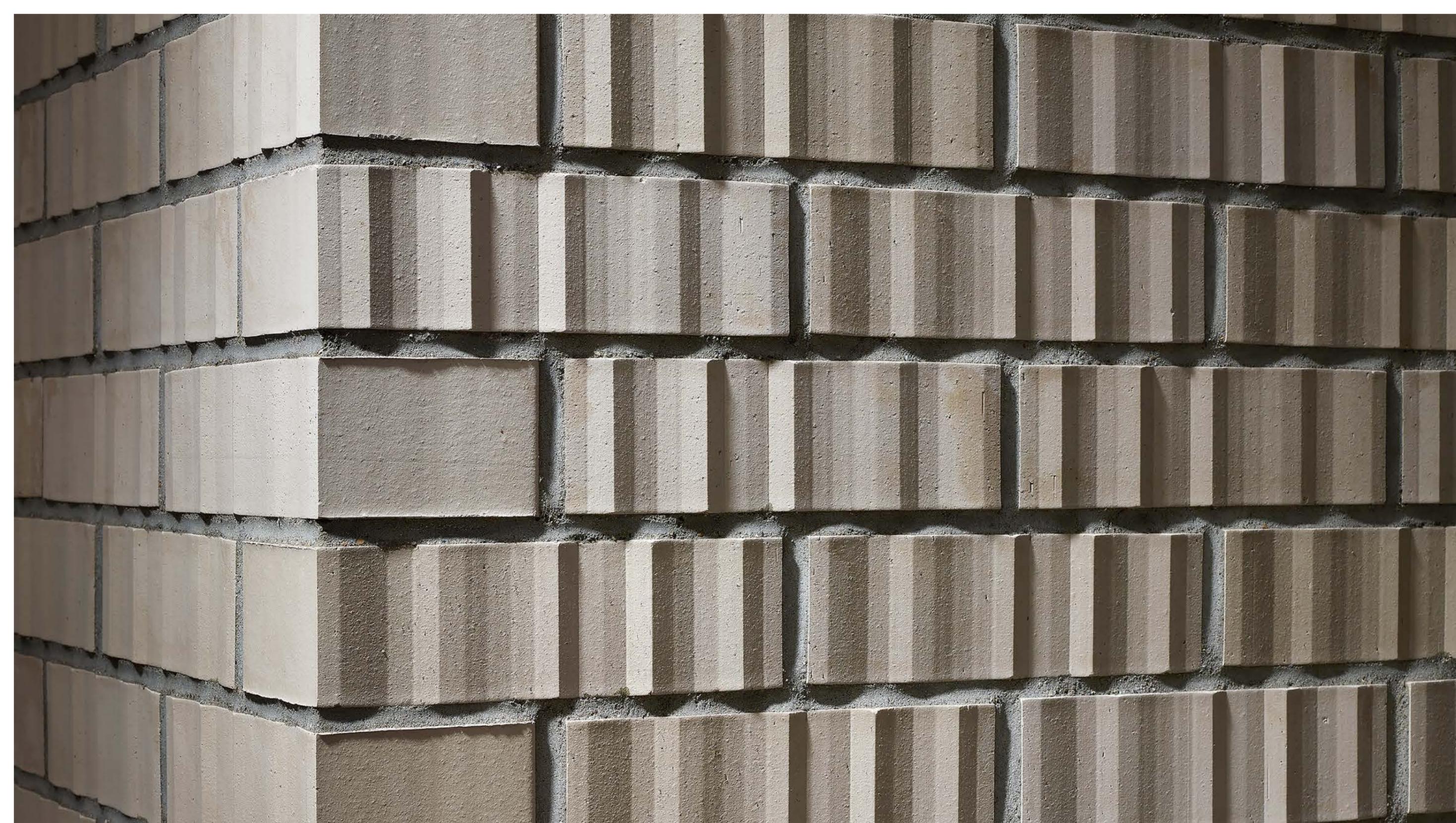
Es wurden Möglichkeiten erforscht, wie mittels zusätzlicher Produktionsschritte Farbe appliziert, Relief-Strukturen übertragen und die Oberfläche von Klinkern in der laufenden Produktion durch Gestalter*innen gezielt verändert werden können.

Susanne Mühlhaus, Leiterin Engineering,
Keller Unternehmungen, Pfungen

Der kelesto Signa **Churfirsten** zeichnet sich durch seine feine Zahnung aus, was der Fassade einen rauen Charakter verleiht.



Der kelesto Signa **Mythen** fällt durch seine gezackten Abstufungen auf und erzeugt ein sich je nach Blickwinkel veränderndes Fassadenbild.



Der kelesto Signa **Rigi** besticht durch seine unregelmässige Oberfläche, was für ein verspieltes Fassadenbild sorgt.

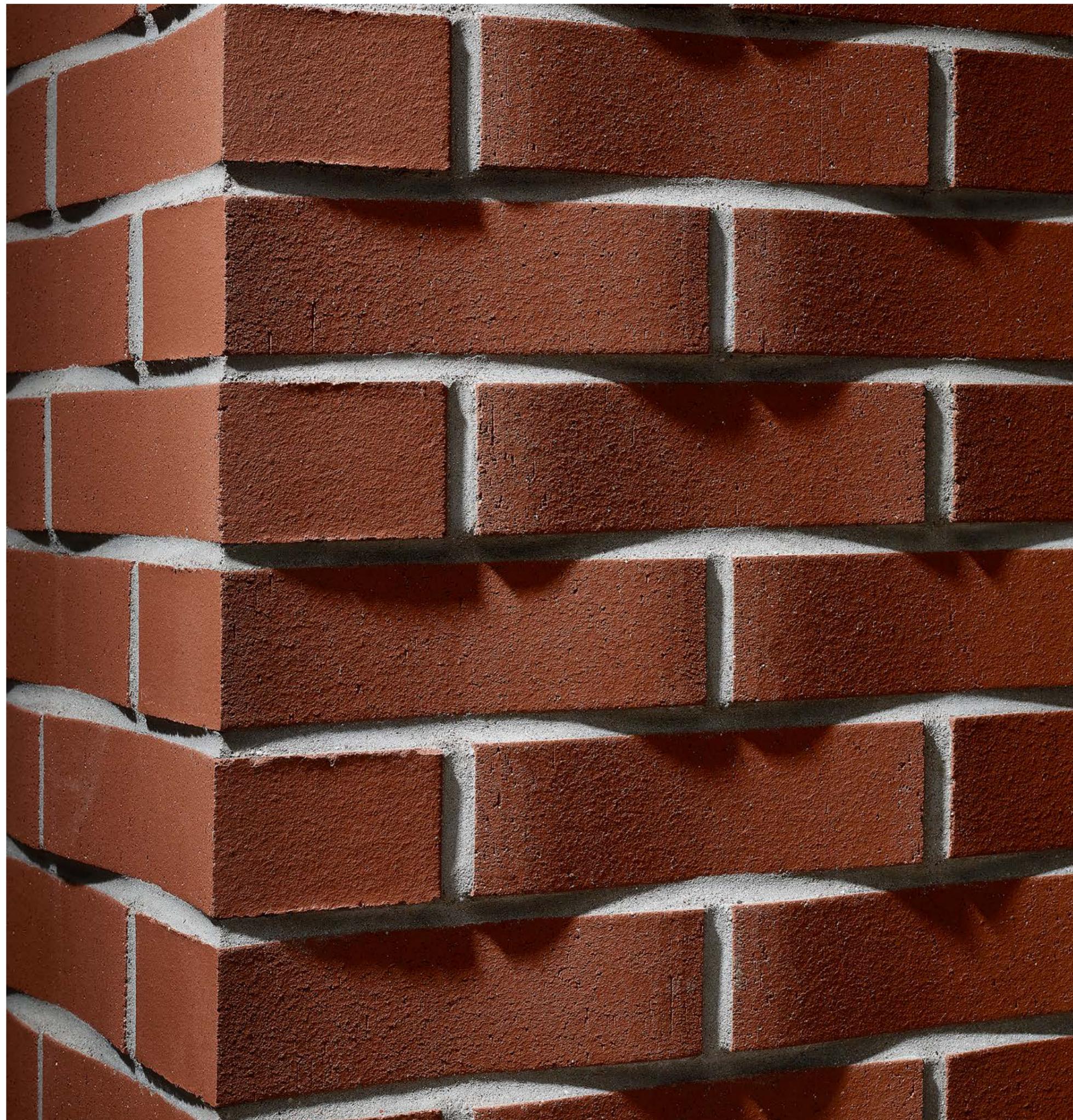
Das Potenzial der Idee hat sich weiter entfaltet, indem wir in diesem Forschungsprojekt die Ergebnisse auf den industriellen Massstab skaliert haben.

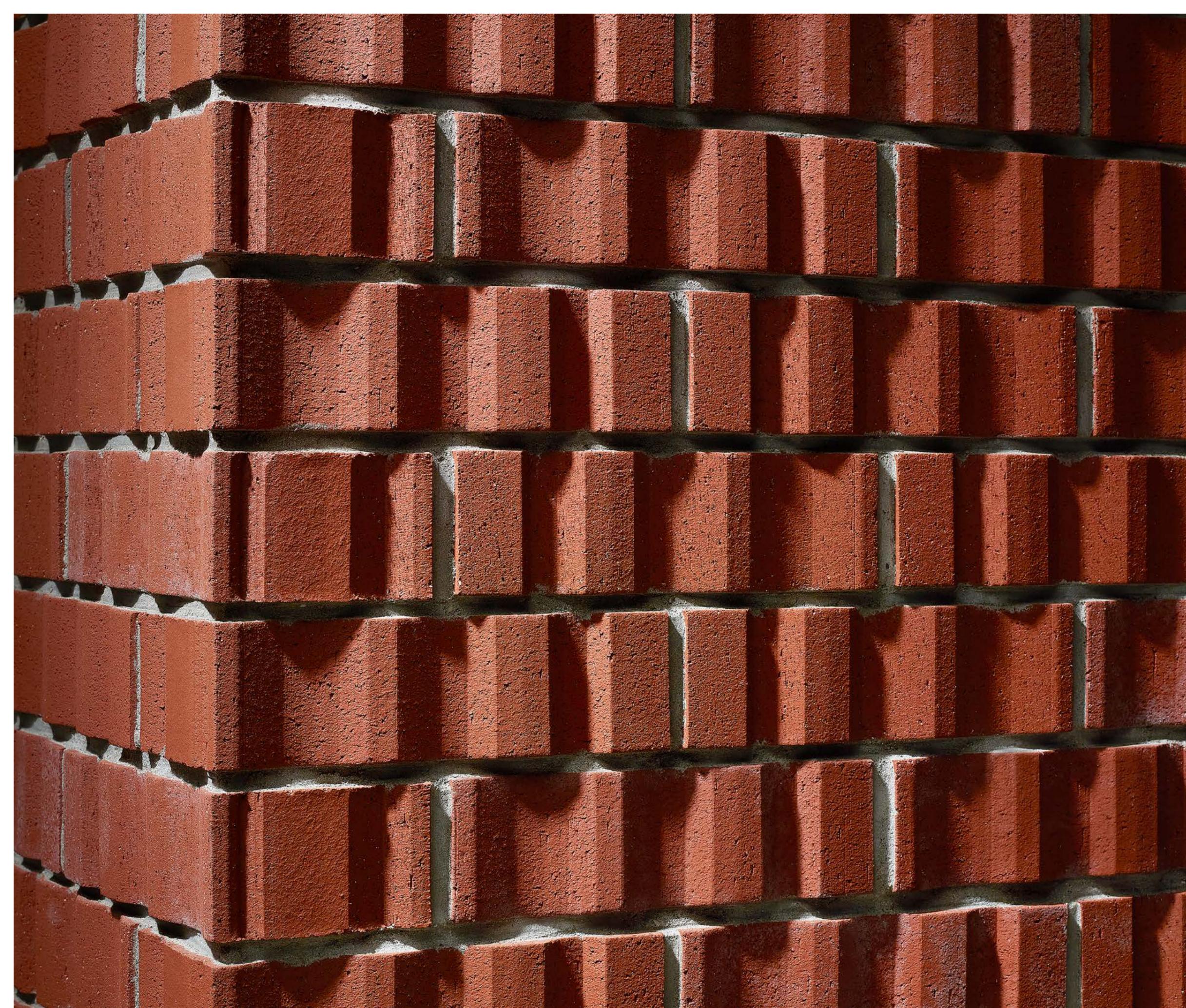
Isabel Müggler Zumstein, Projektleiterin Design + Kunst, Hochschule Luzern

Wer die Zukunft mitgestalten
und dabei erfolgreich sein will,
denkt und handelt vernetzt,
am besten mit ausgewählten,
langjährigen Partnern.

René Ganz, COO Keller Unternehmungen, Pfungen

Den kelesto Signa **Chasseral**
kennzeichnet seine geschwungene
Oberfläche, die der Fassade eine
spezielle Tiefe verleiht.





Der kelesto Signa **Eiger** macht durch die deutliche, aber unregelmässige Abstufung Eindruck und gibt der Fassade einen wilden Charakter.



Der kelesto Signa **Uetliberg** überzeugt durch seine feinen und regelmässigen Abstufungen, die ein leicht gewelltes Fassadenbild ergeben.



kelesto Signa
Tödi



kelesto Signa
Chasseral



kelesto Signa
Churfirten



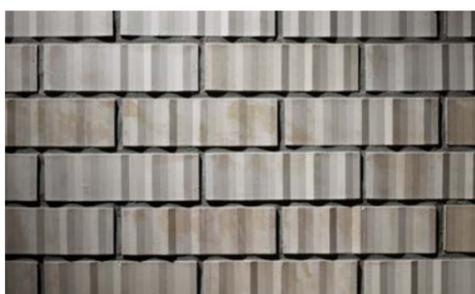
kelesto Signa
Eiger



kelesto Signa
Mythen



kelesto Signa
Uetliberg



kelesto Signa
Rigi



Klinker der Produktlinie **kelesto Signa** werden aus speziellen Tonsorten in unterschiedlichen Farben hergestellt und bis zur Sintergrenze gebrannt. Die Sichtseite des Steins kann neu mit verschiedenen Standardoberflächendesigns gestaltet werden.

Ästhetisch setzen die neuen Steinoberflächen in den unterschiedlichen Reliefstrukturen neue Akzente für das Mauerwerk (Innen- oder Aussenverkleidung). Der klassische Klinker mit dem neuen Oberflächendekor garantiert mit sechs verschiedenen Steinformaten höchste Massgenauigkeit.

Der kelesto Signa ist in den nachstehenden Farben erhältlich: weiss, lichtgrau, seiden-grau, platingrau, jura, jura bunt, jura extrabunt, sahara, sahara bunt, terracotta, ziegelrot, ziegelrot bunt, ziegelrot extrabunt, erdbraun, erdbraun bunt, umbra, lavaschwarz.

Für die definitive Farb- und Formauswahl empfehlen wir einen Besuch bei uns in der Ofenhalle N°2 in Pfungen oder eine Bemusterung durch unseren Verkauf.

Weitere Information dazu finden Sie unter: keller-unternehmungen.ch/kelestosigna

Nur echte Innovationen eröffnen neuartiges oder gar revolutionäres Potenzial. Das hat bei uns Tradition, und das werden wir immer unterstützen und gezielt vorantreiben.

Christian Keller, CEO Keller Unternehmungen, Pfungen



Keller Systeme AG
Ziegeleistrasse 7
CH-8422 Pfungen ZH
Telefon +41 52 304 03 03
keller-unternehmungen.ch