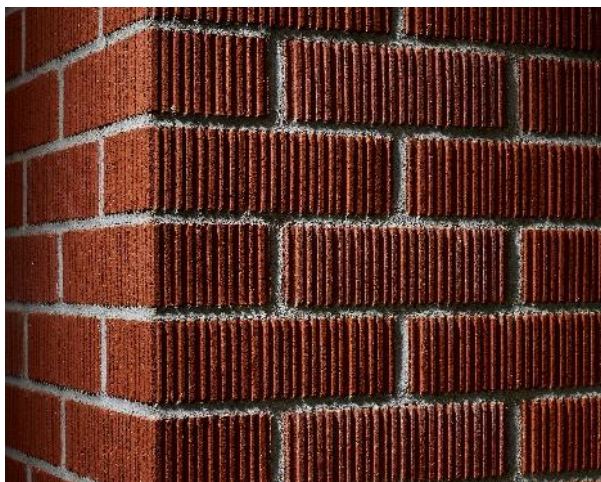


Datenblatt - kelesto Signa



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.

Steinformate

Format	Einheit	Länge	Breite	Höhe
Schweizer Formate	mm	250	120	65
	mm	250	120	90
	mm	250	120	140
DIN-Format	mm	240	115	52
	mm	240	115	71
	mm	240	115	113

Technische Informationen

Merkmale	Einheit	Werte
Mittlere Druckfestigkeit	N/mm ²	35
Kapillare Wasseraufnahme (24h)	%	< 8
Frostbeständigkeit		F2 - frostbeständig
Brandbeständigkeit		A1

Farben

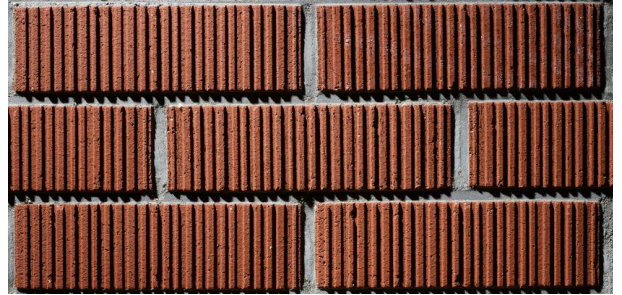
weiss, lichtgrau, seidengrau, platingrau, jura, jura bunt, jura extrabunt, sahara, sahara bunt, terracotta, ziegelrot, ziegelrot bunt, ziegelrot extrabunt, erdbraun, erdbraun bunt, umbra, lavaschwarz

Oberflächenstrukturen

Jede Oberflächenstruktur ist in den vorgängig beschriebenen Farben erhältlich. Die Bilder dienen nur als Anhaltspunkte. In jedem Fall empfehlen wir eine Bemusterung.



kelesto Signa DL 05, Tödi



kelesto Signa DL 06, Churfirsten



kelesto Signa DL 08, Mythen



kelesto Signa DL 10, Rigi



kelesto Signa DL 11, Chasseral



kelesto Signa DL 12, Eiger



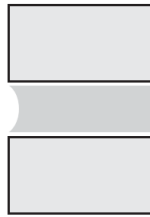
kelesto Signa DL 13, Uetliberg

Verarbeitungstipps

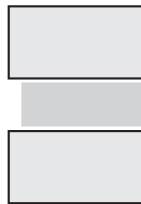
Ausführungstipps Dem Vermauern und der Fugenbearbeitung von **kelesto Signa Klinkern** ist besonders Beachtung zu schenken. Durch die unregelmässige Oberflächenstruktur ist vor allem die Ausführung der Fugen anspruchsvoller als bei Standardklinkerfassaden. Wir empfehlen daher, für die Vermauerung und Verfugung etwa 20 % mehr Zeit einzuplanen.

Empfehlung Mauerwerksverbände halbversetzter Läuferverband
oder doppelt halbversetzter Läuferverband

Fugenausbildung Es werden folgende Fugentypen aus unserer Erfahrung empfohlen:
Fugenausbildung Typ 1, Breite 10 mm:
oberflächenbündig geröhrt (rundgestrichen)



Fugenausbildung Typ 2, Breite 10 mm:
5 mm vertieft gestrichen mit Eisen abgezogen



Für abweichende Fugenausbildungen ist eine entsprechende Bemusterung (auf ihr Aussehen und die Ausführbarkeit) empfohlen. Die Fugenfarben sind aus dem Standard-Sortiment frei wählbar.

Bestell- und / Lieferangaben

Mindestliefermenge	120 m ²
Palettengewicht (kg)	120 – 140 kg je nach Steintyp und Format
Stk./Palette bzw. m ² /Palette	200 – 235 Stk. bzw. ca. 4.5 m ² je nach Format