Kubrix
Wir brennen für Sie

Monoklinker Fassadensystem

Monoklinker, das mit Klinker verblendete monolithische Mauerwerk

Vorteile
Durch die einmalige Kombination von Klinkerriemchen und grossformatigen Wärmedämmsteinen ist ein monolithisches Mauerwerk entstanden, das gestalterische Ansprüche an traditionelle Klinkerfassaden mit ökologisch sinnvoller und notwendiger Wärmedämmung verbindet. Klinkerriemchen garantieren grosse Beständigkeit gegen Witterung und Beschädigungen. Die robuste Klinkeroberfläche ermöglicht eine nahezu wartungsfreie Fassadenkonstruktion. Durch ihr höheres Eigengewicht und die grössere Dichte der Wandkonstruktion ist zudem ein besserer Schallschutz gewährleistet.

Vorbereitung
Die kelit 400 Ausgleichsschicht wird direkt auf das Mauerwerk in Schichtstärken zwischen 15–20 mm maschinell appliziert und kann bereits am Folgetag belegt werden.

Verkleben
Das Verkleben und Ausfugen der Klinkerriemchen erfolgt nach demselben Vorgehen wie beim Klinkerverbundsystem, jedoch mit dem Kleber kelit 500 und Fugenmörtel kelit 600.

Die Stoss- und Lagerfugen können mit kelit 8000 im Schlämmverfahren verfugt werden. Beim Einbau von Klinkerriemchen mit rustikaler Oberfläche kann nicht im Schlämmverfahren sondern mit erdfeuchtem Mörtel mittels Fugeneisen verfugt werden. Nach dem Erhärten der Mörtelfugen muss in jedem Fall die Fassade mit Steinreiniger nachgewaschen werden.

Die passenden Sichtsteine und Klinker zum Monoklinker Fassadensystem finden Sie in der Ofenhalle N° 2 bei der Keller Systeme AG in Pfungen.
Die Ausstellung ist werktags gegen Voranmeldung für das interessierte Fachpublikum geöffnet. Bitte wenden Sie sich für einen Termin an Ihren Verkaufsberater Ihrer Region.