

Kalksandstein

... gute Gründe für Ihre Wahl



Das Gute aus der Natur

Kalksandstein besteht aus den natürlichen Rohstoffen Kalk, Sand und Wasser, die landschaftsschonend gewonnen und mit geringem Energieaufwand zu hochwertigem Kalksandstein verarbeitet werden.



Regulator für sommerliche Hitze

Massive wärmespeichernde Wände aus Kalksandstein nehmen der sommerlichen Tageshitze ihre Spitzen und lassen einen nicht ins Schwitzen kommen.



Dimmer für Wärmeschutz und Energieeinsparung

Mit der KS-Funktionswand lässt sich jedes Anforderungsniveau an den Wärmeschutz bis zum Passivhaus-Standard stufenlos erreichen.



Feuer und Flamme

Feuer und Flamme lassen einen in vier Wänden aus nicht brennbarem Kalksandstein zwar nicht kalt, aber in jedem Fall genügend Zeit bis zur Flucht.



Innere Ruhe

Die hohe Rohdichte des Kalksandsteins lässt die Wand nicht ins Schwingen kommen und hält so den Lärm von Nachbarräumen und von der Straße draußen.



Kalksandstein kann sich sehen lassen

Kalksandsteinwände gefallen: als ästhetisches Sichtmauerwerk, verputzt oder rustikal.



Wandkonstruktionen für alle Fälle

Ob für Ästhetik, Wärmeschutz oder Schallschutz: Eine der vielen Außenwandkonstruktionen aus Kalksandstein ist immer die richtige Wahl.



Passend für jede Baumaßnahme

Kalksandstein entspricht dem oktametrischen Planungsraster nach Norm und garantiert Sicherheit bei der Ausführung im Wohn- und Nichtwohnbau, zum Beispiel bei Bürogebäuden.



Breite Schultern für jede Last

Tragfähiger Kalksandstein sorgt nicht nur dafür, dass einem Dach und Decke nicht auf den Kopf fallen. Auch Vorhangfassaden, Hängeschränken und Rohrleitungen bietet KS mit konventionellen Dübeln festen Halt.



Mehr Raum zum Leben

Die hohe Tragfähigkeit von KS-Wänden ermöglicht schlanke tragende Wände. Dadurch kann die Nutzfläche häufig um 5 – 7% größer werden oder der umbaute Raum wird kleiner. Die planebenen KS-Wände ermöglichen dünnere Putze und erleichtern das Aufbringen.



Ein Sieg der Vernunft

Kalksandstein wird maßgenau in vielen Formaten hergestellt. Ob beim Vermauern per Hand oder mit Versetzgeräten, ob in Innen- oder Außenwand: Kalksandstein ist immer wirtschaftlich.