

KALKSANDSTEIN Workshops 2024

Planungsansätze für den nachhaltigen Wohnungsbau mit Kalksandstein

Kalksandsteinindustrie Nord e.V.

Lüneburger Schanze 35

21614 Buxtehude

Tel.: 04161-743360

Mail: info@ks-nord.de

Programmablauf

14:00 Uhr Beginn des Workshops:

- Bewertungssysteme für nachhaltiges Bauen / QNG-Zertifizierungssysteme
- Bauphysikalische Eigenschaften (Brandschutz, Schallschutz, sommerlicher und winterlicher Wärmeschutz) und deren Einfluss auf die Nachhaltigkeitsbewertung
- Regelkonforme Ausführung
- Mauerwerksgerechte Konstruktionen mit Detaillösungen
- Aktuelle KS-Arbeitshilfen

(inkl. 15 Min. Kaffeepause)

17:00 Uhr Ende des Workshops

!!!Termin in Oranienburg: 10:00 Uhr bis 13:00 Uhr mit anschließender Werksführung

Zum Inhalt

Planungsansätze für den nachhaltigen Wohnungsbau mit Kalksandstein

Im Rahmen einer Nachhaltigkeitsbetrachtung geht es heute nicht nur um Energieeffizienzaspekte, sondern insbesondere darum den Ressourcenverbrauch und damit die CO₂-Emissionen langfristig zu senken. In Gebäuden werden Materialien verbaut, die wertvolle Ressourcen beinhalten, welche zum einen immer knapper werden und zum anderen einen wesentlichen Teil der CO₂-Emissionen verursachen. Durch eine optimierte Planung und fachgerechte Ausführung können diese Materialverbräuche erheblich reduziert werden.

Darüber hinaus wird mit einer sorgfältigen und gewissenhaften Planung und Ausführung die dauerhafte Funktionsfähigkeit eines Gebäudes sichergestellt. Die daraus resultierenden langen Nutzungszeiten, insbesondere für Gebäude in KS-Bauweise, stellen neben weiteren Aspekten einen wichtigen Beitrag zum „Nachhaltigen Bauen“ dar.

Unser Workshop richtet sich an interessierte Planer und Ausführende, die sich über die Anforderungen an den modernen Mauerwerksbau – auch unter heutigen Nachhaltigkeitsgesichtspunkten – informieren möchten.