



## Das Kalksandstein-Nachhaltigkeits-Gütesiegel

Das Kalksandstein-Nachhaltigkeits-Gütesiegel (KS-NGS) wird an Mitglieder des Bundesverbands Kalksandsteinindustrie e.V. (BV KSI) vergeben, die nachweislich die ökologischen Kriterien des Gütesiegels erfüllen. Grundlage des KS-NGS ist eine unabhängige, normgerechte Ökobilanz, die nach den Standards DIN EN ISO 14040, DIN EN ISO 14044 und DIN EN 15804 erstellt wird.

Das Hauptziel des KS-NGS-Systems ist die Einführung eines branchenweit einheitlichen Bewertungsverfahrens zur Ermittlung und Dokumentation der ökologischen Performance von Kalksandsteinprodukten. Darüber hinaus bietet das Gütesiegel einen transparenten Nachweis der ökologischen Eigenschaften und unterstützt die Kalksandsteinhersteller durch einen umfassenden Bewertungsbericht, die spezifischen Informationen zu den ökologischen Aspekten der Produkte enthält.

### Die Vorteile des KS-NGS im Überblick:

#### **1. Einheitliche Bewertungsgrundlage für KS-Produkte**

Das KS-NGS-System bietet ein einheitliches Verfahren zur Erstellung von Ökobilanzen für alle Kalksandsteinprodukte. Es gewährleistet eine Vergleichbarkeit der ökologischen Performance und fördert Transparenz sowie Vertrauen in die ökologischen Eigenschaften von Kalksandsteinprodukten.

#### **2. Erfüllung regulatorischer Anforderungen**

Im Vorfeld der bevorstehenden Änderungen der EU-Bauprodukteverordnung liefert das KS-NGS-System einen klaren Handlungsrahmen für die Integration ökologischer Nachhaltigkeitsangaben in Leistungserklärungen. Es unterstützt KS-Unternehmen dabei, frühzeitig auf gesetzliche Anforderungen zu reagieren und die regulatorischen Verpflichtungen der Branche proaktiv zu erfüllen.

#### **3. Vereinfachung von Gebäudezertifizierungen**

Nachhaltigkeitsaspekte sind derzeit ein zentrales Entscheidungskriterium bei Bauprojekten. Das KS-NGS-System dient als Nachweis für die Einhaltung von Anforderungen führender Bewertungssysteme wie dem Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (QNG) und der Zertifizierung der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB). Der damit einhergehende Bewertungs-

bericht erleichtert allen am Bau Beteiligten die Nachhaltigkeitszertifizierung und kann zudem Wettbewerbsvorteile schaffen.

#### 4. Relevanz des KS-NGS-System bei der Nachhaltigkeitsberichterstattung

Im Zuge der Einführung der Richtlinie (EU) 2022/2464 zur Nachhaltigkeitsberichterstattung (Corporate Sustainability Reporting Directive, CSRD) sind Unternehmen mit mehr als 250 Mitarbeitern gesetzlich dazu verpflichtet, regelmäßig detaillierte Berichte zu ihren Nachhaltigkeitspraktiken zu erstellen. Auch Unternehmen, die aktuell nicht direkt zur Nachhaltigkeitsberichterstattung verpflichtet, sollten davon ausgehen, dass sie aufgrund ihrer Zugehörigkeit zur Lieferkette großer Unternehmen aufgefordert werden, entsprechende Nachweise zu erbringen. Das KS-NGS-System bietet dabei eine fundierte, normgerechte Grundlage zur transparenten Dokumentation der ökologischen Leistungen von Kalksandsteinherstellern und erleichtert somit die Erfüllung der Anforderungen dieser Richtlinie.

#### 5. Strategische Vorteile durch nachhaltige Transformation

Das KS-NGS fungiert nicht nur als Nachweis ökologischer Standards, sondern bietet zudem auch operative Vorteile:

- **Förderung ökologischer Innovationen:** Durch die Identifikation und Umsetzung umweltfreundlicher Maßnahmen werden potenzielle Umweltauswirkungen der Kalksandsteinherstellung konsequent reduziert.
- **Impulse für die Entwicklung nachhaltiger Lösungen:** Die KS-Unternehmen werden dazu ermutigt, innovative Technologien und Prozesse zu implementieren, um den ökologischen Fußabdruck ihrer Produkte zu minimieren.
- **Begleitung bei der Zielerreichung:** Das Gütesiegel unterstützt Hersteller bei der Umsetzung und Verifizierung ihrer umweltorientierten Unternehmensziele durch eine detaillierte Ökobilanz und spezifische Handlungsempfehlungen.

#### 6. Stärkung von Vertrauen und Marktakzeptanz

Die Idee des KS-NGS ist es, ein Umweltgütesiegel zu etablieren, welches das Vertrauen von Kunden, Partnern und Investoren in unsere Produkte nachhaltig stärkt. Gleichzeitig wird durch Transparenz und Nachvollziehbarkeit ein Beitrag zur Förderung eines verantwortungsvollen Wirtschaftens geleistet.

#### 7. Optimierung interner Prozesse und Mitarbeiterkompetenzen

Durch die regelmäßige Überprüfung und Optimierung ökologischer Kennzahlen profitieren KS-Unternehmen von effizienteren Abläufen und einem gestärkten Umweltbewusstsein der eigenen Mitarbeiter. Dies steigert sowohl die interne Innovationsfähigkeit als auch die Außenwahrnehmung des Unternehmens.

Das KS-NGS-System bietet damit nicht nur einen ökologischen Mehrwert, sondern unterstützt die Kalksandsteinindustrie auf ihrem Weg in eine nachhaltigere Zukunft.