

„Grüne“ Pluspunkte von Naturstein

Diese Argumentationshilfe für die Natursteinbranche wurde von *Stone-Ideas.com* in Kooperation mit dem Deutschen Naturwerkstein Verband (DNV) und dem Natural Stone Institute (NSI) erstellt. Sie kann kostenlos heruntergeladen, kopiert und weiterverwendet werden

* Naturstein hat einen **niedrigen ökologischen Fußabdruck**. Da Naturstein als Fels fertig in der Erdkruste vorliegt, wird für seine Herstellung keine Energie mehr benötigt. Bei der Bearbeitung wird nur wenig Energie verbraucht und somit nur wenig CO₂ freigesetzt. Weite Transporte können jedoch diese positive Bilanz verschlechtern.

* Naturstein ist zu **100 % natürlich**. Er enthält keine Stoffe, die später als Sondermüll entsorgt werden müssten. Steinbrüche sind Lebensräume für bedrohte Arten.

* Naturstein ist **extrem haltbar**. Im Gebirge überdauert er Millionen von Jahren. Im Alltagsgebrauch kann er **aufgearbeitet werden** und ist danach wie neu. Umgekehrt kann er unter Witterungseinflüssen in Schönheit altern und eine Patina ansetzen.

* Naturstein ist zu **100 % recycelbar**. Selbst wenn ein Steinprodukt nicht mehr aufgearbeitet werden kann, zum Beispiel weil es zerbrochen ist, kann es als Schotter weiterverwendet werden. Nach einer Nutzung durch den Menschen geht Naturstein zurück in den Kreislauf der Gesteine.

* Damit ist Naturstein gewissermaßen ein **nachwachsender Rohstoff**. Tatsächlich wird er im Inneren der Erdkugel permanent neu produziert und kommt über Jahrmillionen wieder nach oben. Naturstein ist ausreichend vorhanden. Wenn man alle Fakten abwägt, sind nur die exklusiven Sorten teuer.

* Naturstein ist **wertbeständig**. Wer ihn verbaut, steigert den Wert seiner Immobilie. Beim Verkauf bekommt er das Geld zurück.

* Naturstein ist nicht nur ein Baustoff, sondern hat auch einen **hohen emotionalen Wert**: Man sieht sich an ihm nicht satt.

* Technische Eigenschaften sind:

- Naturstein ist nicht brennbar;
- Naturstein hat eine hohe Speicherkapazität für Wärme und Kälte. Die hohe Wärmeleitfähigkeit macht ihn ideal für Fußboden- und Wandheizungen.
- Naturstein hat eine hohe Tragfähigkeit (Druckfestigkeit). Das zeigt sich beim Massiven Bauen, wo er in einer Konstruktion das tragende Material kann.