

JASTO®

IHRE INFOWELT



www.jasto.de | Mai 2012

Nachhaltiges Bauen mit JASTO-Wandbaustoffen: Naturbims mit besten Werten

Nachhaltiges Bauen gehört aus unserer Sicht zu den wichtigsten Themen für die kommenden Jahre. Uns hat der Nachhaltigkeitsgedanke überzeugt und so haben wir - über unseren Bundesverband Leichtbeton - schon früh mit dem Institut Bauen und Umwelt e.V., kurz IBU, zusammengearbeitet. Für uns ist es wichtig, uns kompetent den Themen der Zeit zu stellen und zugleich unseren Anwendern einen möglichst umfassenden Einblick in die umweltrelevanten Eigenschaften unserer Produkte zu ermöglichen.

Die Umwelt-Produktdeklarationen (EPDs) des IBU geben Aufschluss über die Nachhaltigkeit von Baustoffen und bieten damit eine sinnvolle Planungsgrundlage für Architekten, Planer und Bauherren. Das Deklarationsprogramm des IBU basiert auf der internationalen Norm ISO 14025 und ist für Deutschland das einzige Programm, das sich konsequent an der international bereits abgestimmten Norm orientiert. Für Leichtbeton-Mauersteine liegen diese geprüften Daten vor. Sie belegen, dass wir für die Herstellung unserer Leichtbeton-Baustoffe im Vergleich zu allen anderen Mauersteinen die **geringste Menge an nichterneuerbarer Primärenergie** benötigen.

Niedriger Energieverbrauch dank Bims

Dieser niedrige Energieverbrauch ergibt sich aus der speziellen Entstehungsweise des Zuschlagstoffs Bims. Bims ist ein vulkanisches Gestein, das seinen Brennprozess schon vor tausenden von Jahren bei Vulkanausbrüchen durchlaufen hat. Wo andere Mauersteine zunächst gebrannt werden müssen, gießen wir unseren Leichtbeton mit Bims-Zuschlag „einfach“ in die entsprechenden Steinformen. Er härtet dann beim Trocknen aus, ohne zusätzlichen Brennvorgang.

Die EPDs enthalten noch weitere Angaben zur Ökobilanz (z.B. Kennzahlen zum Treibhauspotenzial und dem Einfluss auf den Abbau der Ozonschicht) sowie zur Produktherstellung und Verarbeitung, zur Nutzung, zu den Auswirkungen von Feuer und Wasser auf die Baustoffe und zum Rückbau der Gebäude sowie dem Recycling der Baustoffe. Auch hier weist Leichtbeton beste Werte im Feld der Mauersteine auf.

Die Auswahl der verwendeten Bauprodukte bildet im Zusammenspiel mit einer sorgfältigen Planung und Ausführung die Basis für nachhaltige und hochwertige Gebäude, die dazu beitragen den Energieverbrauch zu senken. Hier sind auch wir als Baustoffhersteller gefragt.

Mehr dazu:

[Zur Umwelt-Produktdeklaration für Leichtbeton-Mauersteine](#)

[Mehr zum energiesparenden Bauen in unserem Bauwelt-Prospekt](#)

Fragen oder Anregungen? Auf der Suche nach weiteren Infos? Senden Sie uns bitte einfach eine E-Mail an info@jasto.de oder rufen Sie uns an unter 0 26 25-96 36 60.



JASTO-Steine aus Leichtbeton mit geringstem Bedarf an nicht-erneuerbarer Primärenergie.

JASTO in der Schweiz



Wir expandieren! Seit einiger Zeit sind wir jetzt auch in der Schweiz aktiv. Und wir sind in diesem Jahr einer Einladung gefolgt, unsere innovativen Produkte im Rahmen des zum 8. Mal stattfindenden „Zuger Jungunternehmerpreises“ einem interessierten Publikum zu präsentieren. Das Ergebnis: Ein hervorragender 5. Platz.

Jedes Unternehmen konnte dem Publikum, das zugleich auch die Jury war, in einem kurzen Vortrag die eigene Geschäftstätigkeit darstellen. Uns hat unsere Schweizer Kollegin Renate Steininger vorgestellt, die auch Ihnen gerne als Fachberaterin in der Schweiz zur Verfügung steht.

–
Renate Steininger

Tel.: 0041/(0)41/810 35 58

Fax: 0041/(0)41/810 35 59

Mobil: 0041/(0)76/399 93 73

Mail: steininger@jasto.ch