



TRIQBRIQ ist ein kreislauffähiges Holzbausystem, das erstmalig einen biologischen und nachhaltigen Rohbau auf Basis von Kalamitätsholz möglich macht.

Über ein dreiaxiales System werden Kanthölzer aus Nadel-Kalamitätsholz mittels Buchenholz-Dübeln verbunden und ergeben so einen Holzbaustein (BRIQ). Die unterschiedlichen BRIQs werden in drei standardmäßigen Längen produziert, wobei Sonderanfertigungen möglich sind.

Die einzelnen BRIQs werden über Noppen und Sacklöcher mit den anderen BRIQs des Systems verbunden und ebenfalls über Buchenholzdübel verriegelt. Dieses System ermöglicht einen schnellen, reibungslosen und kreislauffähigen Auf- und Rückbau.

Das TRIQBRIQ Holzbausystem ist geeignet für alle Gebäudeklassen. Der Einsatzbereich reicht von Wohnungs- und Bürobauten, über Schulen und Hotels bis hin zur Aufstockung und Erweiterung von Bestandsgebäuden. TRIQBRIQ ermöglicht durch seine dreiaxiale Buchenholz-Dübelverbindung das Bauen ohne den Einsatz von künstlichen Verbindungsmitteln innerhalb des Systems. Ferner trägt das System dank seiner monolithischen Holzbauweise dazu bei, CO₂ in unserer gebauten Umwelt einzulagern. Gleichzeitig wird die Forstwirtschaft entlastet, indem ausschließlich Kalamitätsholz als Primärrohstoff für TRIQBRIQ bezogen wird.

Ein TRIQBRIQ-Rohbau ist ein anthropogenes Rohstofflager. Dank des patentierten dreiaxialen Verbindungssystems können alle Wände, die mit TRIQBRIQ gebaut werden, sortenrein zurückgebaut und in anderen Neubauprojekten wiederverwendet werden.

TRIQBRIQ AG
Stuttgarter Str. 115
70469 Stuttgart
Lewin Fricke, Head of Public Affairs
& Public Relations
0711 - 25 28 15 90
l.fricke@triqbriq.de
www.triqbriq.de

Präsentiert von

