



Natürliche Dämmungen

Kork ist wärme- und schallisierend und hat wasserabstossende Eigenschaften. Frei von Bioziden und anderen synthetischen Giftstoffen sorgt er als Wärmedämmstoff für ein angenehmes Raumklima. «Haga Bio-Korit» ist ein mineralisch, dickschichtig aufgebautes System mit Kork als Isolationsmaterial. Der Aufbau gewährleistet beste Isolierwerte. Dank der kapillaren Atmungsaktivität des Mineralaufbaus gibt es keine Feuchtestaus, die zu Schimmelführen können.



Das «Bio-Korit»-Wärmedämmverbundsystem wurde im Auftrag des Hightech-Zentrums Aargau von der Hochschule Luzern, Institut für Gebäudetechnik und Energie (IGE), im Herbst 2018 auf seine Leistungsgrenzen, im Speziellen hinsichtlich seines hygrothermischen Verhaltens, getestet. Die Tests fielen überzeugend aus. Auf drei verschiedenen Mauerwerken – Backsteinmauerwerk, Naturstein und Beton – wurde es mit herkömmlichen Dämmsystemen verglichen. Auf allen drei Mauerwerken zeigen die Testergebnisse, dass «Bio-Korit» mindestens gleich gute oder bessere Leistungen als vergleichbare Wärmedämmungen erzielt.

► haganatur.ch

