

Natürlich wohnen

Gesunde Baustoffe: Ziegel

Mauerziegel sind ein Baustoff mit langer Tradition und bis heute die erste Wahl für Deutschlands und Europas Bauherren. Denn bei der Wohngesundheit können Mauerziegel punkten. Der massive, rote Wandbaustoff wird aus rein natürlichen Rohstoffen – Ton, Lehm und Wasser – hergestellt und ist daher ökologisch unbedenklich.



„Massive Mauerziegel enthalten keine organischen Zusätze und sind frei von Lösungsmitteln. Zudem sorgen ihre besonderen Eigenschaften für ein behagliches und ausgeglichenes Raumklima – so zu sagen wie bei einer natürlichen Klimaanlage“, erklärt Dr.-Ing. Thomas Fehlhaber von der Unipor-Gruppe.

Das Besondere am massiven Baustoff Ziegel: Er verfügt in seiner modernen Form über sogenannte Luftporen und eine spezielle Kapillarstruktur. Sie funktioniert ähnlich wie eine Klimaanlage: Die Ziegel nehmen überschüssige Feuchtigkeit im Raum auf und geben sie bei Bedarf wieder ab. Dabei bleibt die Wandoberfläche von verschiedenen Witterungseinflüssen unberührt. Das macht Innen- und Außenwände aus Ziegel-Mauerwerk besonders familienfreundlich.

Das Ergebnis ist ein stets trockenes Mauerwerk, das gleichzeitig für ein angenehmes Raumklima sorgt. Mit ihrer hohen Speicherkapazität gleichen Außenwände aus Mauerziegeln nämlich Temperaturschwankungen aus. Dies senkt auch den Heizwärmebedarf merklich und somit auch die Heizkosten.