|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
|  | | |  | Lösungen zum Arbeitsblatt | |
|  | |
|  | | | |  | |
|  |  |  | | |  |
| Backstein | | | |
| Bauen und Wohnen (2)  15:00 Minuten  Zweikanal-Ton | | | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **1. Wofür kann man Backstein verwenden?**  Wohnhäuser, Brücken, Türme, Kamine und andere Bauten  **2. Welches antike Volk hat bereits Backsteine verwendet?**  Römer  **3. Aus welchem natürlichen Material bestehen Backsteine?**  Lehm  **4. Wer verbaut die Backsteine zusammen mit Mörtel?**  Maurer, Maurerin  **5. Wie nennt man eine Backsteinfabrik auch noch?**  Ziegelei  **6. Bei wie viel Grad werden Backsteine gebrannt?**  1'000 Grad Celsius  **7. Wie nennt man für Dächer verwendete Backsteine?**  Ziegel  **8. Welchen Nachteil haben Bauten aus Backstein?**  Sie sind nicht erdbebensicher.  **9. Wozu kann man alte Backsteine wiederverwenden?**  Um Lehmgruben wieder aufzufüllen.  **10. Welche Vorteile hat Backstein?**  Backstein stammt aus einem natürlichen, einheimischen Rohstoff. Backsteinbauten lassen sich einfach abbrechen und entsorgen. Backstein speichert die Wärme gut, das ermöglicht ein angenehmes Wohnklima. |
|  |  |  |