

POROTHERM Ziegeldecken

Sichern das angenehme
Raumklima sowohl im Wohn-
als auch im Kellerbereich !





Alles spricht für **POROTHERM** Ziegeldecken

Sechs Wände aus Ziegel – nämlich Wände und Decken – schaffen die ideale Voraussetzung für gesundes Wohnen in behaglicher Atmosphäre. Denn wie Ziegelwände nehmen auch Ziegeldecken Feuchtigkeit aus der Raumluft auf und geben diese wieder an den Wohnraum ab. Das Ergebnis ist ein ausgewogenes, gesundes Raumklima, in dem Sie und Ihre Familie sich wohl fühlen. Die Flächen der Decken sind zudem größer als jene der Wände, was die Bedeutung der Decken für das angenehme Raumklima noch weiter unterstreicht.

Ziegel - der Baustoff aus der Natur

Jeder umbaute Raum soll ideal die für unser Leben notwendigen Umweltbedingungen schaffen. Der Ziegel wird aus dem natürlichen Rohstoff Ton hergestellt. Durch die Wasserabgabe beim Trocknen und Brennen entstehen eine Vielzahl feinsten Poren, die ganz natürlich Ihr Wohlbefinden unterstützen und das angenehme und gesunde (Ziegel)Raumklima sichern.





Keller im Wandel der Zeit

In der Vergangenheit war der Keller vor allem ein feuchtkühler Vorratsraum für Obst, Gemüse, Wein etc. Durch das umliegende Erdreich weisen unter Niveau liegende Räume das ganze Jahr über ein ausgewogenes Temperaturverhältnis auf.

Mit steigenden Ansprüchen an die Lebensqualität und die moderne Freizeitgestaltung ermöglicht der Keller aus dem Naturbaustoff Ziegel zahlreiche weitere Nutzungsmöglichkeiten - von Fitnessraum, Sauna, Hobbyraum, Büro und Arbeitszimmer, Werkstatt bis zu einem Stüberl für geselliges Beisammensein mit Ihren Freunden.

Ziegel - der ideale Baustoff für Kellerräume

Die Kondensation der schwülen Sommerluft, die an kühlen Kellerwänden und Decken (wie z.B. bei Betonwänden- und decken) kondensiert, wird durch den Einsatz von Ziegel verhindert. Bei normalen Luftfeuchtigkeitsbedingungen gibt der Ziegel diese Feuchtigkeit wieder ab. Die Oberfläche bleibt trocken und damit wird der Nährboden für Schimmelpilz verhindert.

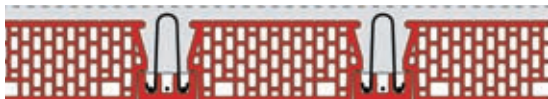


Die Vorteile von POROTHERM Ziegeldecken liegen auf der Hand

- Angenehmes und gesundes Raumklima zum Wohlfühlen durch hohen Ziegelanteil.
- Baubiologisch günstig durch geringen Beton- und Stahlanteil.
- Hohe Flexibilität und Gestaltungsmöglichkeit durch einfaches Träger- und Einlageziegelsystem.
- Hervorragender Brandschutz (REI 120). Ziegel brennen nicht.
- Guter Schallschutz für ungestörtes und angenehmes Wohnen.
- Gesundes Wohnklima durch feuchtigkeitsregulierende Wirkung der Einlageziegel.
- Einfache Elektroinstallationen durch vorgefertigte Installationskanäle.
- Kompakte und stabile POROTHERM Einlageziegel.
- Kurze Lieferzeiten durch vorgefertigte Träger und Einlageziegel.
- Umfangreiches Wienerberger Komplettservice durch Ausarbeiten von Deckenverlegeplänen und technische Informationen. (Telefon (01) 605 03-360 oder 362 DW)

Das massive POROTHERM Deckensystem




POROTHERM Decke mit Aufbeton



... für Lichte Weiten bis 7,75 m (in Abhängigkeit von der Auflast). Die Einlageziegel sind je nach den statischen Erfordernissen einsetzbar.

Ein Deckensystem für alle Anforderungen

*) die angegebenen Lichten Weiten gelten für eine Auflast von 4,50 kN/m².
Abweichende Auflasten und Lichten sind nach Möglichkeit abzuklären.

Bezeichnung Einlageziegel	Maße in cm b x l x h	mit cm Aufbeton	Lichte Weite *) (Trägerlängen 1,75 - 8,0 m)	
			mit Einfachträger	mit Doppelträger
Einlageziegel 60/17 	48 x 25 x 17	17+4 17+5 17+6 17+7	5,00 m	5,50 m
Einlageziegel 45/17 			5,25 m	5,75 m
			5,25 m	6,00 m
			5,50 m	6,25 m
			5,50 m	6,25 m
Einlageziegel 45/21 	33 x 25 x 21	21+4 21+5 21+6 21+7	6,00 m	6,50 m
			6,25 m	6,75 m
			6,50 m	7,00 m
			6,50 m	7,00 m
			6,50 m	7,25 m


Wienerberger

Wienerberger Ziegelindustrie GmbH
A-2332 Hennersdorf, Hauptstraße 2
Telefon (01) 60503-0 | Fax (01) 60503-99
office.at@wienerberger.com | www.wienerberger.at