



NACHHALTIG UND NATÜRLICH

Multifunktionsgebäude für den BIO-Hof

Auf dem Hof des Familienunternehmens Chiemgaukorn in Trostberg im Chiemgau wird größter Wert auf Natürlichkeit gelegt. Die Wahl des Baustoffes für den Neubau von Lager, Hofladen und modernen Seminarräumen fiel daher auf Hebel Porenbeton, ein Baustoff aus den natürlichen Grund- und Rohstoffen Sand, Kalk und Zement.

Das Multifunktionsgebäude auf dem Hof von Familie Schmutz kombiniert die hochwertigen Montagebauteilen aus Porenbeton mit regional typischen Holzelementen. Die Räume in dem Gebäude haben unterschiedliche Funktionen und müssen mit einem Baustoff alle Anforderungen erfüllen. Die Lagerung von hochwertigen Lebensmitteln und der Verkauf im Hofladen erfordern ein dauerhaft gutes Raumklima mit einem ausgewogenem Wärme-Luftfeuchte-Verhältnis ohne große Temperaturschwankungen. Auch die angrenzenden Seminarräume sollen ganzjährig angenehm temperiert sein und eine optimale Arbeitsatmosphäre bieten.

Der gesamte Bau ist dabei energieeffizient und klimaschonend. Die eingebaute hohe Wärmedämmung der Wandplatten sorgt für optimalen Kälteschutz im Winter und Wärmeschutz im Sommer. Die erhebliche Einsparung von Betriebskosten durch geringere Heiz-, bzw. Kühlkosten ist bei Bauten mit bestimmten Anforderungen an Innentemperaturen häufig ausschlaggebend für die Wahl von Hebel Porenbeton. Durch seine bauphysikalischen Eigenschaften erfüllt Hebel Porenbeton alle Anforderungen der Bauherren an den modernen Neubau.





Projektname	Chiemgaukorn
Gebäudeart	Lager, Hofladen, Seminarräume
Hallentyp	Handel, Einkauf & Vertrieb
Standort	Weiding 2, 83308 Trostberg
Produkte	Außenwand AAC 4,5-550 in 25cm Dicke, Lambda 0,14
Verbaute Fläche (m²)	1.150 m²
Besonderheiten	Fassadenverkleidung und Dachbalken aus Holz
Generalunternehmer	Stahlbau Klapfenberger GmbH & Co. KG, Trostberg
Bauherr	Chiemgaukorn GmbH & Co. KG
Bauzeit	Gesamtprojekt: 1 Jahr



Xella Aircrete Systems GmbH

Düsseldorfer Landstr. 395 · 47259 Duisburg Freecall 08 00-4 32 35 00 vollmassiv@hebel-halle.de · www.hebel-halle.de

