



# UNIPOR SILVACOR



Ziegel für ökologisches und  
besonders nachhaltiges Bauen.

**UNIPOR**

# UNIPOR SILVACOR

## Ziegel für ökologisches und besonders nachhaltiges Bauen.

UNIPOR SILVACOR ist der neue massive Mauerziegel mit integriertem Dämmstoff aus 100 Prozent nachwachsenden Rohstoffen. Die natürliche Füllung besteht aus sortenreinen Nadelholzfasern. Sie ist äußerst umweltschonend, wohngesund und hoch wärmedämmend.

Die Bewohner profitieren doppelt: UNIPOR Ziegel ermöglichen den Bau massiver Außenwände mit gutem Schallschutz und hoher Tragfähigkeit. Die SILVACOR-Füllung sorgt für exzellente Wärmedämmung und eine ressourcenschonende Gebäudehülle. Diese Kombination bietet eine besonders nachhaltige, natürliche und energieeffiziente Wandbaustoff-Lösung für zukunftsorientiertes, nachhaltiges Bauen. Sowohl der Ziegel als auch die Dämmstoff-Füllung aus Nadelholz können problemlos recycelt werden. W07 SILVACOR eignet sich speziell für den Einsatz in Einfamilien-, Reihen- und Doppelhäusern.

## UNIPOR W07 SILVACOR Ausschreibungsbeispiel

### Ausschreibungstext

Leichtlochziegelmauerwerk der monolithischen Außenwand aus Planziegeln UNIPOR W07 SILVACOR mit integriertem Dämmstoff. Die Ziegel sind entsprechend dem Leistungsbeschreibung mit Dünnbettmörtel gedeckelt, nach der DIN 1053 zu vermauern, einschl. Ergänzungs- und Ausgleichsziegel.

### Mauerwerk, mörtelfreie Stoßfugenverzahnung, Dünnbettmörtel

Rohdichteklasse RDK	0,60 / 0,65 kg/dm <sup>3</sup>
Druckfestigkeitsklasse SFK	6
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_R$	0,07 W/(mK)
Zul. Druckspannung $\sigma_0$	0,85 MN/m <sup>2</sup>
___m <sup>3</sup>	d = 30,0 cm, 10 DF (247/300/249 mm) UNIPOR W07 SILVACOR
___m <sup>3</sup>	d = 36,5 cm, 12 DF (247/365/249 mm) UNIPOR W07 SILVACOR
___m <sup>3</sup>	d = 42,5 cm, 14 DF (247/425/249 mm) UNIPOR W07 SILVACOR



UNIPOR W07 SILVACOR



Mehr Informationen zur Ausschreibung bieten die UNIPOR CORISO Produkt-Datenblätter unter

[www.unipor.de](http://www.unipor.de)

und unter folgender Adresse:

**UNIPOR Ziegel  
Marketing GmbH**

Landsberger Straße 392  
81241 München  
Tel. 089 749867-0  
Fax 089 749867-11  
E-Mail [info@unipor.de](mailto:info@unipor.de)