

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Tec21**

Band (Jahr): **141 (2015)**

Heft 26-27: **Material II : elementares Bauen**

PDF erstellt am: **21.09.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.



# Rustico BU, Scaiano / Gambarogno

**Architekt** Wespi De Meuron Romeo architetti fas SA, Caviano

**Ausführungsjahr** 2004

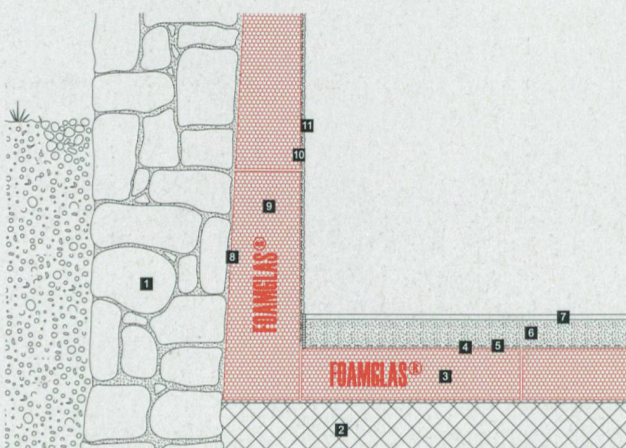
**Anwendung** **FOAMGLAS®** Innendämmung Decke **FOAMGLAS®**, Dicke 80mm  
Innendämmung Wand **FOAMGLAS® TAPERED T4+**, mittlere Dicke 100 mm



## Innendämmung Boden und Wand

Rustici gehören zur typisch, ländlichen Architektur des Tessins. Man trifft sie hauptsächlich in Seitentälern und Hanglagen an. Die Architekten, die dieses Rustico beim Verbanosee nahe Gambarogno renoviert und in eine Wohnung umgebaut haben, sind besonders sensibilisiert auf diese Bauweise. Das Rustico BU widerspiegelt hervorragend die Philosophie und das Prinzip ihrer Interventionen. Bei Umsetzung solcher Bauten gilt die besondere Aufmerksamkeit dem Feuchtigkeitsschutz der Innenräume. Natursteinmauerwerke sind sehr gefährdet in Bezug auf eindringende Feuchtigkeit. **FOAMGLAS®** bietet dank seiner Glaszellstruktur, nebst Wärmedämmung nachhaltigen Schutz gegen eindringende Feuchtigkeit aus dem Erdreich sowie schlagregen bedingte Feuchtigkeit durch die Fassade. Ein Dämmstoff dessen Lambda-Wert auch noch nach Jahrzehnten der Gleiche ist. Das natueplus zertifizierte **FOAMGLAS®** erfüllt diese hohen Erwartungen und bietet nachhaltigen Schutz.

Da der Dämmstoff überhaupt keine Feuchtigkeit aufnehmen kann, ist er auch im Bodenbereich die ideale Lösung. Die im Produkt eingebaute Dampfsperre bietet auch hier Sicherheit gegen aufsteigende Feuchtigkeit sowie Schutz gegen das Eindringen von Radon.



1. Bruchsteinmauerwerk
2. Betonplatte
3. **FOAMGLAS® Platten T4+**,  
verlegt mit Heissbitumen
4. Deckabstrich mit Heissbitumen
5. Trennlage
6. Zement- / Anhydritestrich
7. Bodenbelag
8. Ausgleichsputz
9. **FOAMGLAS® TAPERED T4+**,  
geklebt mit **PC® 56**
10. Grundbeschichtung **PC® 164** mit  
Armierungsgewebe **PC® 150**
11. Dämmputz **FIXIT**

Weitere Infos unter  
[www.foamglas.ch](http://www.foamglas.ch)

**FOAMGLAS®**  
Building