

# Produktserien

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## Laumans-Dachziegel

Von Randers Tegl



SINCE 1911

Randers Tegl GmbH

Stiegstr. 88  
41379 Brüggen  
Deutschland

Tel.: +49 2157 1413-0  
Fax: +49 2157 1413-39

info@randerstegl.de  
randerstegl.de

Randers Tegl Dachziegel-Programm ist in fünf Oberflächen in verschiedenen Farbtönen mit vollkeramischem Formteile-Programm erhältlich.

Zur Gestaltung des Daches steht auch ein umfangreiches Firstziegel-Programm sowie handgefertigte Tondachziegel nach historischen Vorlagen zur Verfügung.

### Laumans Tondachziegel-Programm

- Laumans **IDEALVARIABEL**
- Laumans **TIEFA XL TOP®**
- Laumans **RHEINLANDVARIABEL**
- Laumans **MULDENVARIABEL**
- **HØJSLEV HOHLPFANNE** - Langschnitt/ Kurzschnitt
- **HØJSLEV SKANDINAVIA**

Die Tondachziegel eignen sich für jedes geneigte Dach mit einer Dachneigung von min. 22° bzw. 25°.

Geringere Dachneigungen sind bei entsprechender Ausbildung der Unterkonstruktion möglich.

### Nachhaltige Produktlinie GREENER

Mit GREENER hat Randers Tegl eine Linie nachhaltiger Produkte geschaffen, die ausschließlich mit grünem Strom und Biogas hergestellt werden. Entscheidend für die nachhaltige Herstellung ist angewandte Brenntechnologie und die kurzen Transportwege.

Die Nachhaltigkeit der Produktion ist in einer Umweltproduktdeklaration (EPD) ermittelt worden und durch das Prüfinstitut ift Rosenheim zertifiziert.

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

## Flachdachziegel TIEFA

Aus der Serie Laumans-Dachziegel von Randers Tegl



Die Flachdachziegel TIEFA sind mit der intensiven Verriegelung im Vierzeckeck (vierfache Überdeckung) und dem speziellen Verfalzungssystem (Tiefe Falz) besonders sicher gegen Schlagregen, Flugschnee und Windsog.

### Flachdachziegel

#### TIEFA XLTOP®

Der TIEFA XLTOP® gilt als Alleskönner bei Neubau und Sanierung. Aufgrund des geringen Gewichtes und seines größeren Formates ist er besonders verlegefreundlich. Der geringe Bedarf von nur 12,2 Ziegeln pro Quadratmeter sichert eine schnelle und kostengünstige Verarbeitung.

Der TIEFA XLTOP® ist im DGNB Navigator zertifiziert.



**Abmessungen:** ca. 420 x 284 mm

**Decklänge:** ca. 340 mm - 360 mm

**Deckbreite:** ca. 230 mm

**Bedarf:** ca. 12,2 Stck./m<sup>2</sup>

**Gewicht pro Stück:** ca. 3,7 kg

**Mindestdachneigung:** 12° mit Unterdach

**Regeldachneigung:** 22° gemäß ZVDH

Der Flachdachziegel TIEFA XLTOP® zeichnet sich durch folgende Merkmale aus:

- Umlaufende, doppelte Ring-Verfalzung
- Variable Decklänge passt sich dem vorhandenen Lattmaß an

## Flachdachziegel TIEFA

Aus der Serie Laumans-Dachziegel von Randers Tegl

- Sicherheit bei Schlagregen, Flugschnee und Windsog durch intensive Überdeckung und Verriegelung im Vierzeck, auch bei flachen Dächern mit geringen Neigungen ab 12°
- Einsetzbar als Renovierungsziegel aber auch bei Neueindeckungen von Ein- und Zweifamilienhäusern

Der **TIEFA XLTOP®** ist in 15 Farben und 4 Oberflächenvarianten von matt bis hochglänzend erhältlich.

Produktbroschüre **TIEFA XLTOP®** und Technische Daten **TIEFA XLTOP®** zum download.

Randers Tegl GmbH

Absender

Stiegstr. 88  
41379 Brüggen  
Deutschland

Tel. +49 2157 1413-0, Fax +49 2157 1413-39  
[info@randerstegl.de](mailto:info@randerstegl.de), [randerstegl.de](http://randerstegl.de)

Datum:

Per Fax  Per Brief  Für meine Notizen

- Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.
- Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Laumans-Dachziegel“

Mitteilung: