

# RASTO-TAKKO<sup>®</sup>

RASTO-TAKKO ist eine flexible 60 kN/m<sup>2</sup> Wandschalung und die ideale Lösung für kleinere bis mittelgroße Projekte speziell im Wohnungsbau.



At Work For You

**HÜNNEBECK** 

BY BRAND SAFWAY

RASTO-TAKKO ist eine Rahmenschalung, die bis zu einer Elementbreite von 90 cm von Hand ohne Kran oder in großen Schalelementen mit Kran verwendet werden kann.

## ► Produktvorteile RASTO®-TAKKO®

### Flexibel

Universelles Wandschalungssystem mit gleichen Verbindungsmitteln für jede Projektgröße  
RASTO Mehrzwecktafeln zum einfachen Schalen von Säulen und Ecken

### Robust und langlebig

Sehr hohe Lebensdauer durch den robusten, feuerverzinkten Stahlrahmen mit 12 cm Rahmenhöhe

### Einfache Handhabung

Die bedienungsfreundliche Außeneckzwinge erzeugt mit zwei Standardtafeln eine Außenecke.

Die verstellbare Richtzwinge ermöglicht Anpassungen von bis zu 15 cm und bündige, kraftschlüssige Verbindungen.

### Wirtschaftlich

Kranunabhängiges Schalen dank der geringen Gewichte der RASTO und TAKKO Basistafeln

Stabile, dichte und bündige Verbindung der Elemente in einem Arbeitsgang mittels der RASTO Richtzwinge

RASTO XXL-Tafel zur Großflächenschalung



► Universelles Wandschalungssystem mit gleichen Verbindungsmitteln für jede Projektgröße



► Kranunabhängiges Schalen dank der geringen Gewichte der RASTO und TAKKO Basistafeln

# ► Technische Daten RASTO®-TAKKO®

Produktbezeichnung	Flexibles Rahmenschalungssystem
Tafelbreiten	30   45   50   60   75   90   240 cm
Tafelhöhen	120   150   270   300 cm
Mehrzwecktafeln	70 x 150   70 x 270   70 x 300 cm
Rahmenstärke	12 cm Rahmenprofil aus Stahl
Schalhaut	Mehrschichtplatte (min. 280 g/m <sup>2</sup> Beschichtung)   ECOPLY Vollkunststoffschalhaut
Schalhautstärke (Beschichtung)	Mehrschichtplatte = 14 mm   ECOPLY Vollkunststoffschalhaut = 15 mm
Durchschnittliches Gewicht	40 bis 65 kg/m <sup>2</sup> (einschließlich der Verbindungselemente)
Max. Betondruck	60 kN/m <sup>2</sup> (Zeile 6)
Korrosionsschutz	Komplett feuerverzinkter Stahlrahmen und Verbindungselemente
Relevante Normen	Erfüllt DIN 18216   EN 1993
Standardverbindung	RASTO Richtzwinge (fluchtende und bündige Verbindung)
Sonstige Verbindungen	RASTO Kombizwinge   Eckzwinge
Innenecken	30/30 cm (mit 2° Ausschalspiel)
Gelenkecken	Von 60°- bis max. 150°-Winkel
Außenecken	Grundtafel mit Eckzwingen
Ein-/Ausschalzeiten	t = 0,4 – 0,6 Std./m <sup>2</sup> *
Besonderheiten	<ul style="list-style-type: none"> <li>• XXL-Großtafel 240 x 270 cm</li> <li>• RASTO Schachteckenanschluss   Stoßzwinge</li> <li>• Hochwertige Schalhaut auf allen Tafeln</li> <li>• Umfangreiches Zubehörprogramm</li> </ul>



◀ Mit der RASTO Richtzwinge werden RASTO Tafeln in einem Arbeitsgang leicht, zugfest, bündig und versatzfrei verbunden.

\* Berechnung des durchschnittlichen Zeitbedarfs durch Hünnebeck



▶ RASTO: Die ideale Schalung für kleinere bis mittelgroße Projekte speziell im Wohnungsbau



▶ RASTO-TAKKO als Fundamentschalung



▶ Sehr hohe Lebensdauer durch den robusten, feuerverzinkten Stahlrahmen mit 12 cm Rahmenhöhe

## Anwendung

- ▶ Ideal für kleinere und mittelgroße Projekte
- ▶ Kranlose Handhabung kleinerer Tafeln möglich

**RASTO®-TAKKO®**  
ist einsetzbar mit

- ▶ TOPMAX®
- ▶ Richtstreben
- ▶ Stützböcken