

# MAKORING-ART

Ringbalkenschalungen für Höhen  $\geq 51$  cm - 100 cm



Diese kraftvolle Ringbalkenschalung ist mittlerweile ein Klassiker aus dem Schalungsprogramm von MAKO und auf Baustellen nicht mehr wegzudenken. Die Stabilität ist beispiellos! Dennoch muss nicht auf Technik oder Funktionalität verzichtet werden, da individuell auf Höhe gefertigte U-Bügel für eine form- und kraftschlüssige Verbindung mit dem Beton sorgen und verzinkte Rundstahlklammern zur Abspannung die notwendige Sicherheit bieten.

**MAKO – und der Vorsprung bleibt!**

**Korrosionsbeständig**

Durch Verwendung von verzinkten Setzbolzen

**Vormontiert**

Für alle Höhen von 51 cm – 100 cm geeignet



**Gutes Handling**

Durch Schalungslängen von 120 cm

**Kraftvoll**

Lieferung erfolgt mit Rundstahlklammern zur oberen Abspannung

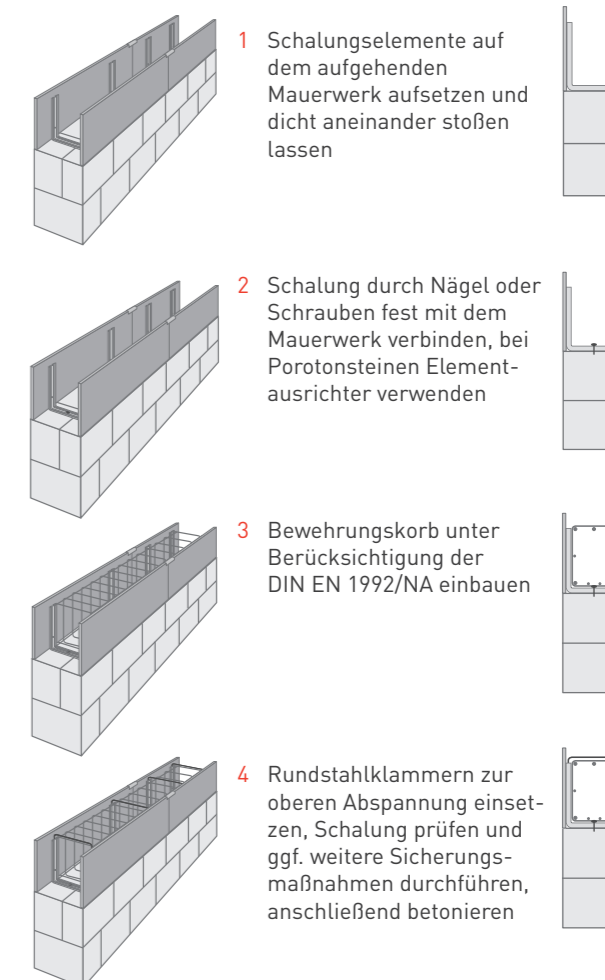
**Optimaler Verbund**

Schalungsplatten mit werkseitig aufgetragenen Betonkontakt

**Robust**

Schalungsplatten durchgehend an verzinkten U-Bügeln befestigt

**Die Verarbeitung**



Diese Montageanleitung kann nur als Empfehlung gelten. Sie ersetzt nicht das für die Montage erforderliche Fachwissen.

Holzzementprodukte sind ausschließlich auf einer ebenen Fläche zu lagern sowie vor Nässe und Durchfeuchtung zu schützen.

**Das Material**

- Zementgebundene Spanplatte nach EN 13986:2004 / EN 634-2:2007
- B1 nach DIN 4102 (schwer entflammbar)
- Biegefestigkeit > 9,0 N/mm<sup>2</sup>
- Biegefestigkeit (E-Modul) > 4500 N/mm<sup>2</sup>
- Querzugfestigkeit > 0,5 N/mm<sup>2</sup>
- Dauerhaftigkeit (Dickenquellung) < 1,5 %
- Dauerhaftigkeit (Feuchtbeständigkeit) > 0,3 N/mm<sup>2</sup>

- technische Änderungen vorbehalten -