Makoform

Anwendungsbereich / Eigenschaften

Makoform ist eine verlorene Fundamentschalung zur Herstellung von Streifen- und Einzelfundamenten für einfache und komplexe Grundrissformen im Hoch-, Tief- und Ingenieurbau.

- Saubere Trennung zwischen Beton und Erdreich gemäß DIN 1045-3 Abs. 8.1
- Zur Betondruckaufnahme wird die Fundamentschalung vor dem Betonieren hinterfüllt.
- Einbau ohne Kran
- Geringe Transportkosten
- Kein Ausschalen oder Umsetzen der Schalung erforderlich

Technische Daten

Ausführungsart:	**U-förmiges Schalungselement**, klappbar, Länge = 225 cm; B = 30 – 100 cm; H = 30 – 100 cm; in 5 cm Schritten **L-förmiges Schalungselement**, Länge = 225 cm; B und H wählbar in 5 cm Schritten (B + H = max.100cm) **Schalungsstreifen**, Länge = 225 cm; H = 30 – 100 cm in 5 cm Schritten
Abmessungen:	Stababstand 10 cm / 15 cm, Längsstab Ø 4 mm, Querstab Ø 5 mm
Material:	Schrumpffolie aus umweltfreundlichem Polyethylen mit Gittermatten aus Stahl.
Lieferumfang:	Schalungselemente gemäß obiger Ausführungsart
Verpackung:	Paletten
Lagerung:	keine Beschränkungen

Montage

Schalungselemente in den vorbereiteten Fundamentgraben einbringen. Bewehrung mit großflächigen, durchlaufenden Abstandshaltern einbauen. Die Wandungsteile aufrichten, mit Montagebügeln sichern und an der Bewehrung mit Bindedraht fixieren. Den Elementstoß als 10 cm Überlappungsstoß ausführen und mit Bindedraht sichern. Bei Bedarf die Elemente mit einem Trennjäger oder einer Mattenschere passend zuschneiden.
Die Schalung mit Füllmaterial hinterfüllen und anschließend betonieren.

Produktkombinationen

recostal® Köcherschalung
recostal® Randschalung
recostal® Fundamentschalung Typ FS, ES, EL und ET

Arbeitsschutz

Schutzhandschuhe tragen

Diese Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir, ggf. Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.
DYWIDAG-Systems International GmbH Fon: +49 (0)5731 / 7678-0 Internet www.contec-bau.de