

recostal® AFI Arbeitsfugenabschalelement

Anwendungsbereich / Wirkungsweise

- Abschalung von Arbeitsfugen mit innenliegendem Arbeitsfugenband oder Fugenblech in Sohlplatten und Decken von wasserundurchlässigen Betonbauwerken
- 2-teiliges Abschalelement zur optimalen Fugenbandmontage
- Perfekte Lagesicherung des Arbeitsfugenbandes durch integrierten Fugenbandkorb
- Abschallflächen in verzahnter Ausführung (höchste Fugenkategorie nach DIN EN1992-1-1; EC2, ab Einbauhöhe $H > 30$ cm)

Technische Daten

Ausführungsart:	komplettes, einbaufertiges 2-teiliges Schalungselement mit Fugenbandkorb (standardmäßig für Fugenbänder $B \leq 32$ cm)
Materialien:	feinmaschiges Streckmetall, in verschiedenen Materialstärken Rundstahl $\varnothing 8$ mm Betonstahl in verschiedenen Stärken
Abmessungen:	Standardelementlänge: $L = 2,25$ m (<i>Sonderlängen auf Anfrage</i>) Elementhöhe $H =$ Einbauhöhe $H = 16 - 50$ cm, mit Mattenfuß $B = 45$ cm $H = 51 - 180$ cm, mit einseitigem Fuß und zusätzlicher Druck- oder Zugstrebe
Lieferumfang:	Ober- und Unterteil, sowie Druck- oder Zugstreben ab $H = 51$ cm
Verpackung:	Palette, Folie
Lagerung:	keine Beschränkung

Montage

Das Unterteil des Abschalelements auf der unteren Bewehrungslage aufstellen und durch Drahrödelung oder Schweißung kraftschlüssig fixieren. Das Fugenband bzw. das Fugenblech in den Fugenbandkorb ausrollen bzw. einlegen.

Das Oberteil des Abschalelements aufsetzen und am Fugenbandkorb mit dem Unterteil verrödeln. Dadurch wird das Fugenband in seiner Lage gegen Verrutschen fixiert.

Obere Bewehrungslage verlegen und das Abschalelement oben an der Bewehrung kraftschlüssig fixieren.

Produktkombinationen

Recostal WFI	<i>Abschalelement wie AFI aber für die Wand / Wand Fuge</i>
contaflexactiv ACR165	<i>Fugenblech $B = 16,5$ cm mit 2-seitiger contaflexactiv Beschichtung</i>
contaflexactiv ACR250	<i>Fugenblech $B = 25$ cm mit 2-seitiger contaflexactiv Beschichtung</i>

Arbeitsschutz

Schutzhandschuhe tragen