

Technisches Datenblatt



BECOSTOP ASF-V Fugenblech

BEWUSST. BESSER. BAUEN

BECOSTOP ASF-V Fugenblech ist ein verzahntes Abschalelement für die Herstellung von Arbeitsfugen inkl. eingeschweißtem, blanken Fugenbleche. Der Einsatzbereich umfasst die Arbeitsfugen in Sohlplatten, Wänden und Decken bei wasserundurchlässigen Betonbauwerken.

Vorteile

- einbaufertig
- einfache Montage
- Abschalfläche in verzahnter Ausführung (verzahnt nach DIN EN1992-1-1; EC2 ab H = 240 mm)

Produktkombinationen

Abstandshalter mit Durchflusssicherung

BECOSPACE

Durchflusssicherung

BECOSTRIP

Technische Daten

Ausführungsart: einbaufertiges Abschalungselement mit eingeschweißtem Fugenblech, inkl. Stoßbeschichtung und Stoßklammern, einfach verzahnt, ab H= 240 mm verzahnt nach EC2

Fugenblech: Blankstahl S235
Breite 250x1,5 mm (bis 0,3 bar lt. WU-Richtlinie)
Breite 300x1,5 mm (bis 1,0 bar lt. WU-Richtlinie)

Beschichtung: Butyl-Klebestoß, 100 mm

Materialien: feinmaschiges Streckmetall, Blankstahl, Glattstahl rund, Butylkautschuk

Abmessungen: Elementlänge L= 2250 mm,
Einbauhöhe H= 150 - 1200 mm

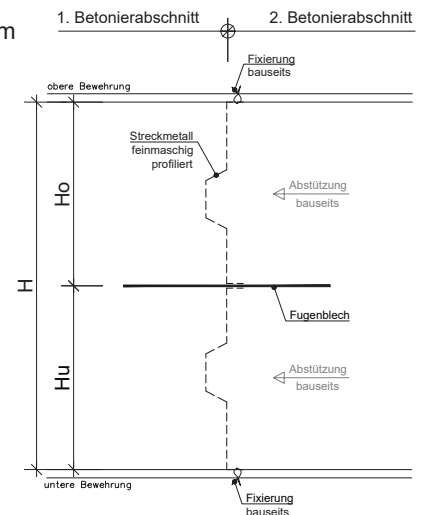
Arbeitsschutz

Bei der Verwendung sind Schutzhandschuhe zu tragen.

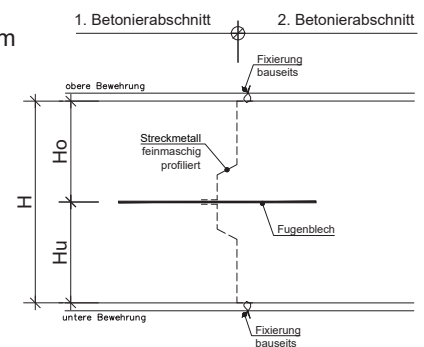
Montagehinweis

Das BECOSTOP ASF-V Fugenblech Abschalelement auf der unteren Bewehrung aufstellen, durch Verrödelung oder Schweißung kraftschlüssig fixieren und gegen Kippen sichern. Die Fugenbleche der Elemente sind an den Enden 100 mm zu überlappen und durch den Butyl-Klebestoß zu verkleben. Überlappungsstoß beidseitig durch aufschieben der mitgelieferten Stoßklammern sichern. Die obere Bewehrungslage verlegen und das Abschalelement kraftschlüssig an der Bewehrung fixieren. Ggf. muss (in Wänden erdfl.) eine zusätzliche bauseitige Abstützung je nach auftretendem Betondruck vorgenommen werden.

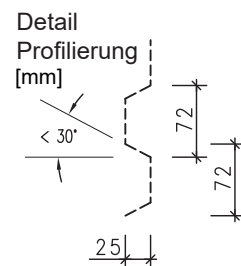
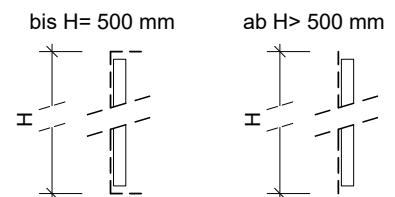
Ausführung ab H = 240 mm



Ausführung ab H = 150 mm



Ausführung der Ober- und Unterkante



verzahnt nach DIN EN1992-1-1, EC2

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.