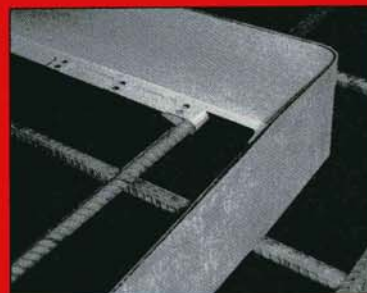
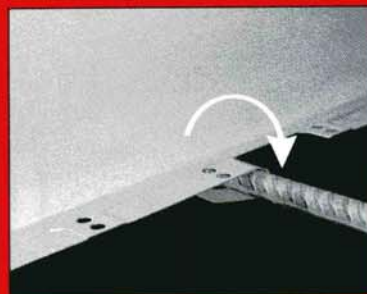


contaflexactiv Fugenblech



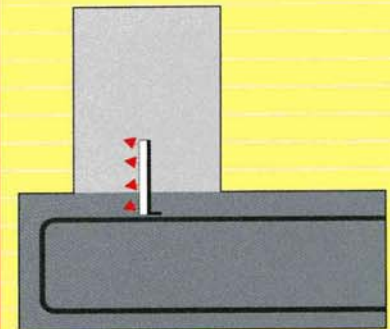
contaflexactiv Fugenblech mit aktiver Bentonitbeschichtung

- Sperr- und Queldichtung ✓
- Einbau ohne Werkzeug ✓
- geradliniger Verlauf ✓
- mit Aktivstoß ✓
- einbaufertig ✓



Technik

contaflexactiv sind Fugenbleche mit zusätzlicher Bentonitbeschichtung. Das System vereint die Vorteile einer traditionellen Sperrdichtung mit der zusätzlich hochabdichtenden Quellwirkung des Volclay-Bentonits. Volclay-Bentonit ist ein natürliches Natriumbentonit mit hoher Quellfähigkeit und Beständigkeit. Das Daueraktivierungsverhalten in Wasserwechselzonen ist geprüft. Die Abdichtung erfolgt ohne Verzögerung. Die Stoßausbildung erfolgt als Aktivstoß. Die vollflächige Bentonitschicht zwischen den Fugenblechen dichtet den Stoß unüberwindbar ab. Gegen vorzeitiges Quellen ist die Bentonitbeschichtung durch eine selbstauflösende Schutzfolie geschützt.



Schutzfolie gegen vorzeitiges Quellen bei ablaufendem Regen

10 cm

Aktivstoß durch vollflächige Bentonitzwischenlage

contaflexactiv

Schutzfolie gegen vorzeitiges Quellen bei stehendem Oberflächenwasser auf der Sohlplatte. Die O.K. Sohlplatte soll im Bereich der Pfeilmarkierung liegen.

Prüfzeugnisse

MFPA Leipzig

Bauaufsichtliches Prüfzeugnis

Fugenblech mit aktiver Bentonitbeschichtung

Artikel	Art.-Nr.	Verpackung
 ACF 100 plus – Aktivfugenblech mit Fuß einbaufertig mit selbstauflösender Schutzfolie B = 10 cm, L = 2,25 m + 10 Stoßklammern	12241100	1 Kart. = 10 Bl. 1 Pal. = 48 Kart. 1 Pal. = 1080 m
 ACF 125 plus – Aktivfugenblech mit Fuß einbaufertig mit selbstauflösender Schutzfolie B = 12,5 cm, L = 2,25 m + 10 Stoßklammern	12242100	1 Kart. = 10 Bl. 1 Pal. = 40 Kart. 1 Pal. = 900 m
 AC 125 plus – Aktivfugenblech ohne Fuß einbaufertig mit selbstauflösender Schutzfolie B = 12,5 cm, L = 2,25 m + 10 Stoßklammern	12246110	1 Kart. = 10 Bl. 1 Pal. = 40 Kart. 1 Pal. = 1080 m
 ACR 125 plus – Aktivfugenblech auf Rolle einbaufertig mit selbstauflösender Schutzfolie B = 12,5 cm, L = 9,00 m	12246120	1 Rolle = 9,00 m 1 Pal. = 60 Rollen 1 Palette = 540 m
 ACR 165 plus – Aktivfugenblech auf Rolle einbaufertig mit selbstauflösender Schutzfolie B = 16,5 cm, L = 9,00 m	12244100	1 Rolle = 9,00 m 1 Pal. = 48 Rollen 1 Palette = 432 m
 ACR 250 plus – Aktivfugenblech auf Rolle einbaufertig mit selbstauflösender Schutzfolie B = 25 cm, L = 9,00 m	12246130	1 Rolle = 9,00 m 1 Pal. = 36 Rollen 1 Palette = 270 m
 Stoßklammer Typ KA 18 für ACR 100/125, AC 125, ACR 125/165	12294510	1 Karton = 50 Stück
 Montagebügel Typ MBA 18 für ACF 100/125, AC 125, ACR 125/165	12295530	1 Karton = 50 Stück
 Montageklammer Typ KA 8/18 für ACF 100/125, AC 125, ACR 125/165	12294530	1 Karton = 100 Stück

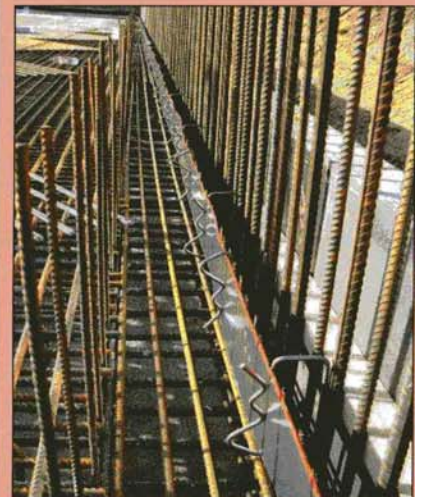
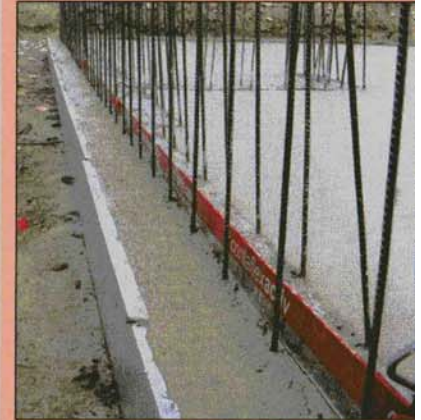
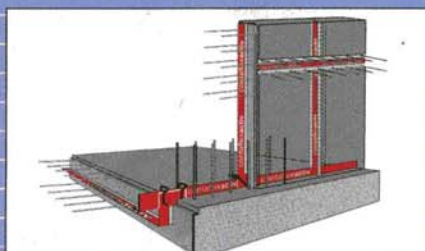
Ausschreibungstext

lfdm bentonitbeschichtete Fugenbleche zur Abdichtung der Arbeitsfuge zwischen Sohlplatte und Wand liefern und nach den Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers einbauen.
Fugenblechbreite: b = 12,5 cm

Fabrikat: contaflexaktiv-Fugenblech ACF 125 plus

Produktkombination

Contaflexactiv mit recostal 1000 F-Abschalelement. Siehe auch Seite 22



Die Fugenprofile werden in der passenden Höhe überlappt und durch zwei Stoßklammern gesichert. Die Abdichtung des Stoßbereiches erfolgt als Aktivstoß durch eine vollflächige Bentonitzwischenlage.



Der Weg des Wassers führt durch eine Strecke von > 30 – 40 mm Bentonit. Die Dichtigkeit dieser Bentonitschicht ist vergleichbar mit der Dichtigkeit von 30–40 cm dickem WU-Beton.

Durchlässigkeitsbeiwert:
Bentonit: 10^{-11} m/sec
WU-Beton: 10^{-9} m/sec