


ABDICHTUNGSBAND FÜR ARBEITSFUGEN IN BEHÄLTERN UND SILOS

Agrar-SynkoElast

JGS- und Biogasanlagen dauerhaft abdichten

Agrar-SynkoElast ist ein vom DIBt bauaufsichtlich zugelassenes Fugenband: Z-74.51-184

Agrar-SynkoElast ist ein innenliegendes Fugenband zur Abdichtung von Arbeitsfugen in Ortbetonbauwerken, das durch schnellen und einfachen Einbau überzeugt.

Agrar-SynkoElast muss auf mindestens 7 Tage altem abgebundenem Beton (Primer erforderlich) verlegt werden. Danach kann der Bau mit Ortbeton fortgesetzt werden. Während des Beton-Erhärtens verbinden sich Beton und Agrar-SynkoElast Band, so dass das Vordringen von Wasser gestoppt wird. Die zwischen den Betonierschritten entstandene Fuge wird durch das Agrar-SynkoElast sicher und dauerhaft abgedichtet.

Anwendung findet Agrar-SynkoElast bei der Abdichtung von Lager- und Abfüllanlagen mit allgemein wassergefährdenden Stoffen wie bspw. JGS- und Biogasanlagen, Güllebehältern, Fahrsilos, Gärfuttersilos, Abwasseranlagen, uvm.

Vorteile auf einen Blick:

- ✓ Schneller und einfacher Einbau
- ✓ Beständig gegen Jauche, Gülle, Silage-sickersaft, Säure, Laugen und Salze
- ✓ Verarbeitung von 0°C bis 35°C
- ✓ Bis zu 4 m Wassersäule druckwasserdicht
- ✓ Kein Quellen bei Wasserkontakt
- ✓ DIBt Zulassung (AbZ Nr. Z-74.51-184)

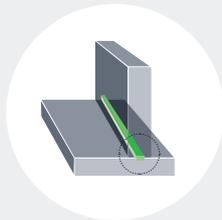
Agrar-SynkoElast ist ein vom DIBt bauaufsichtlich zugelassenes Fugenabdichtungssystem: Z-74.51-184



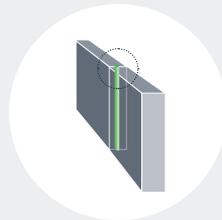
Im Vergleich: Agrar-SynkoElast und Fugenbleche

Agrar-SynkoElast	Fugenblech
:: Witterungsunabhängiges Verlegen	:: Blechbefestigung an Bewehrung nötig
:: Ideal zur Montage auf vorgefertigten Betonelementen	:: Abdichtung unwirksam bei teilverfülltem Beton, verschmutzten Blechen
:: Nur geringe Betondeckung nötig	
:: Einfach auch bei verwinkelten Bauteilen zu verlegen	

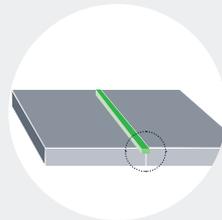
Geeignet für:



Bodenplatte und Wand



Wand und Wand



Boden- und Bodenplatte



Wand- und Deckenanschlüsse

Einsatzgebiete

JGS-Anlagen und Biogasanlagen
 Behälter für Jauche, Gülle und in Biogasanlagen
 Fahrsilos, Gärfuttersilos
 Abwasseranlagen
 Festmistplatten

Technische Informationen

Konsistenz	elastoplastisch
Temperaturbeständigkeit	-40 bis +70°C
Verarbeitungstemperatur	0°C bis +35°C
Chemische Beständigkeit	Jauche, Gülle, Silagesickersaft

HINWEIS: BITTE BEACHTEN SIE DIE TECHNISCHEN DATENBLÄTTER, DIE SICHERHEITSDATENBLÄTTER UND DEN ZULASSUNGSBESCHEID (Z-74.51-184).

Anwendung Festbeton



01

Der Beton muss 7 Tage abgedundet sein



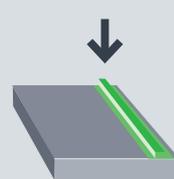
02

Den Primer auftragen und 2h ablüften lassen



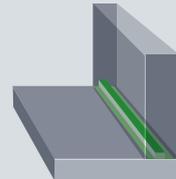
03

Erhitzen des Betons



04

Agrar-SynkoElast auf den warmen Beton drücken



05

Betonieren des angrenzenden Bauteils

Sie haben Fragen? Kontaktieren Sie uns!

B.T. innovation GmbH _ Sudenburger Wuhne 60 _ 39116 Magdeburg
 Telefon: +49 (0) 391 7352 0 _ E-Mail: info@bt-innovation.de

www.bt-innovation.de