



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.**

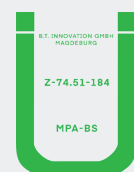
Agrar-SynkoElast muss auf mindestens 7 Tage altem abgebundenem Beton (Primer erforderlich) verlegt werden. Danach kann der Bau mit Ortbeton fortgesetzt werden. Während des Beton-Erhärtens verbinden sich Beton und Agrar-SynkoElast Band, so dass das Vordringen von Wasser gestoppt wird. Die zwischen den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

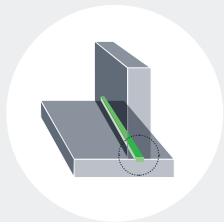
Agrar-SynkoElast ist ein vom DIBt bauaufsichtlich zugelassenes Fugenabdichtungssystem: Z-74.51-184



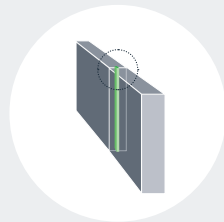
## Im Vergleich: Agrar-SynkoElast und Fugenbleche

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	

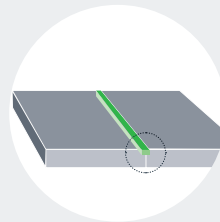
### Geeignet für:



Bodenplatte und Wand



Wand und Wand



Boden- und Bodenplatte



Wand- und Deckenanschlüsse

### Einsatzgebiete

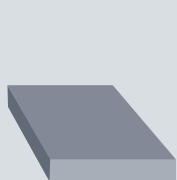
JGS-Anlagen und Biogasanlagen  
 Behälter für Jauche, Gülle und in Biogasanlagen  
 Fahrsilos, Gärfuttersilos  
 Abwasseranlagen  
 Festmistplatten

### Technische Informationen

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

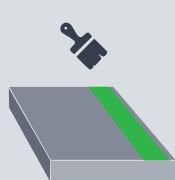
**HINWEIS:** BITTE BEACHTEN SIE DIE TECHNISCHEN DATENBLÄTTER, DIE SICHERHEITSDATENBLÄTTER UND DEN ZULASSUNGSBESCHEID (Z-74.51-184).

### Anwendung Festbeton



**01**

Der Beton muss 7 Tage abgedundet sein



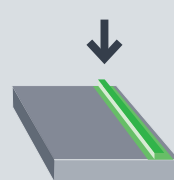
**02**

Den Primer auftragen und 2h ablüften lassen



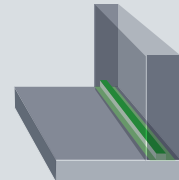
**03**

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](http://www.bt-innovation.de)