



1-KOMPONENTIGER, DAUERELASTISCHER KLEB- UND DICHTSTOFF

AgrarElast - Der Abdichtungsprofi für JGS- und Biogasanlagen

AgrarElast ist ein vom DIBt bauaufsichtlich zugelassenes Fugenabdichtungssystem: Z-74.62-176

AgrarElast ist ein 1-komponentiger, dauerelastischer Kleb- und Dichtstoff für hoch belastete Fugen im landwirtschaftlichen Baubereich. Das System ist als Fugendichtstoff für JGS- und Biogasanlagen zugelassen.

AgrarElast ist ein Dichtstoff für mikrobiologisch und durch Säuren belastete Fugen, für Bereiche mit Kompostier- und Fermentierprozessen. Mit dem System können Silos, Lager, Tanks, Festmistplatten aus Beton und Asphalt abgedichtet werden. Das System ist für Bewegungsfugen geeignet und zeichnet sich durch eine hohe Temperaturbeständigkeit aus.

Das AgrarElast-System erfüllt die Anforderungen der AwSV für wassergefährdende Stoffe und des Wasserhaushaltsgesetzes.

Vorteile auf einen Blick:

- ✓ Abdichtung von Fugen zwischen Beton, Asphalt und Stahl
- ✓ Befahrbar/begehbar
- ✓ Hohe zulässige Verformung von 12,5 %
- ✓ Sehr hohe Temperaturbeständigkeit im Vergleich zu Dichtmitteln basierend auf PU und Bitumen
- ✓ Witterungs- und UV-Beständigkeit
- ✓ Einfache und sichere Verarbeitung
- ✓ Standfest mit nur geringer Schrumpfung
- ✓ Zulassung (abZ: Z 74.62-176) vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt)
- ✓ Lösungsmittelfrei, isocyanatfrei
- ✓ Beratung und Einweisung durch BT-Fachpersonal

Artikelübersicht



Art.nr. 5004273
AgrarElast Karton: 15 x 600 ml



Art.nr. 5004275
Primer A(sphalt)
 500 ml Set,
 bestehend aus
 Komponente A + B

geeignet für:
 Asphalt, Asphaltbeton,
 Bitumen



Art.nr. 5004274
Primer B(eton)
 500 ml Dose,
 wiederverschließbar

geeignet für:
 Beton, Metall,
 Glas etc.



Art. Nr. 5004343
Primer S(stahl)
 500 ml Dose,
 wiederverschließbar

geeignet für:
 Stahl, Metall

Einsatzgebiete

JGS-Anlagen und Biogasanlagen

Festmistplatten

Fahrsilos, Gärfuttersilos

Abwasseranlagen

HINWEIS: BITTE BEACHTEN SIE DIE TECHNISCHEN DATENBLÄTTER, DIE SICHERHEITSDATENBLÄTTER UND DEN ZULASSUNGSBESCHIED (Z 74.62-176).

Technische Informationen

Farbe schwarz

Härte (Shore A Typ) 55

Zulässige Verformung 12,5 %

Temperaturbeständigkeit -40 bis +100°C

Verarbeitungstemperatur +5 bis +35°C

Zugfestigkeit ca. 2,3 N/mm²

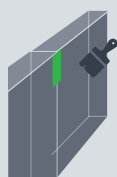
Durchhärtung* ca. 3 mm/24h

* gemessen bei 23°C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit

Anwendung



01
 Haftflächen
 reinigen/
 vorbereiten



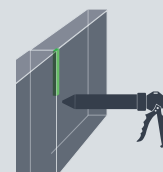
02
 Fugenfüllschnur
 einsetzen & Ober-
 fläche primern



03
 In Spritzpistole
 einsetzen



04
 Schlauchbeutel
 aufschneiden



05
 Fuge auffüllen