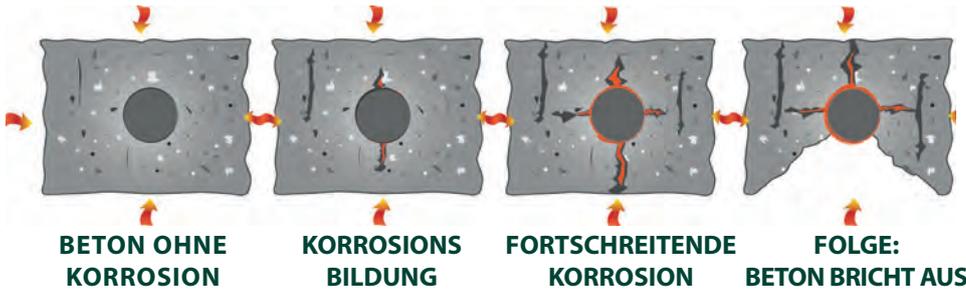


## BETONSCHUTZ

## WIRETARP

Unser innovativer Betonschutz WireTarp bietet Schutz vor Betonkorrosion!

In Fermentern und Nachgärbehältern entweicht Schwefelwasserstoff aus dem Gärsubstrat. Dies verursacht elementaren Schwefel in Gasräumen. Der damit verbundene schwere Säureangriff ist für große Schäden am Beton und an metallischen Werkstoffen verantwortlich. Hierbei sind besonders Wechselzonen aber auch Haarrisse und Lunkerstellen im Beton gefährdet.



### VORTEILE IM ÜBERBLICK

Flexibilität  
Leichte Handhabung  
Schnelle Verlegbarkeit  
**Sehr gute Werte bei:**  
Methangasdurchlässigkeit  
Haftzugfestigkeit in Beton

### WireTarp Wandverkleidung



### WireTarp Deckenverkleidung



### WireTarp Schachtverkleidung | Kronenschutz



Die AGROTEL Betonschutzfolie WireTarp besteht aus einem Schlingengewebe und ist mit Polypropylen beschichtet. Diese wird im entsprechenden Bereich einfach und schnell verlegt und verschweißt. WireTarp ist eine Gesamtlösung, die optimal auf den Verwendungszweck Betonschutz abgestimmt ist!

## BETONSANIERUNG **SANI TARP**

**SaniTarp** wurde entwickelt, um sanierungsbedürftige Betonwände von Biogasfermentern **NACHTRÄGLICH** zu schützen.

Schwefelwasserstoff verursacht bei unzureichend geschützten Fermenter- oder Nachgärbehältern schwerwiegende Schäden an Betonwänden.

Die Betonschutzfolie **SaniTarp** von **AGROTEL** ist eine **kostengünstige und effiziente Sanierungsmethode für bestehende Biogasfermenter** und kann **nachträglich auf allen Betonteilen** installiert werden.

**SaniTarp** besteht aus einer gasdichten und medienresistenten PP-Beschichtung sowie einem starken Gewebeuntergrund, welcher alle mechanischen Anforderungen abdeckt. Die Schutzfolie **SaniTarp** wird **individuell für jede Anlage gefertigt** und mechanisch korrosionsbeständig befestigt. Die vollständige Abdichtung der Betonteile **verhindert eine weitere Korrosion** und bildet einen **langfristigen Schutz**.

### Beispiele von Betonkorrosion



Betonwand



Wandkrone mit Betondecke



Beton Mittelstütze

### Die Vorteile von AGROTEL SaniTarp

- Kosteneffiziente Sanierungsmethode
- Hohe Widerstandsfähigkeit
- Schnelle Installation
- Chemischer und thermischer Schutz
- Verringerte Ausfallzeit
- Absolute Dichtheit

### Anwendungsbeispiel AGROTEL SaniTarp

