

**Rohrsanierung mit System**



**Vertiliner**



# Schächte perfekt sanieren mit dem Vertiliner®

## Auskleiden statt beschichten

### Das Produkt

Beim Vertiliner® handelt es sich um einen nahtlosen GFK-Schlauch aus kunstharzgetränkten Glasfaserbahnen, der von der Berme bis zur Straßenoberkante reicht. Im Werk wird das sogenannte Stand-Alone-System auf die erforderlichen Abmessungen maßgefertigt und dann installationsbereit zur Baustelle geliefert.

Aufgrund der großen Flexibilität des Werkstoffes kann der Vertiliner® auf eckige, gemauerte und ovale Schächte auch mit großen Querschnittsänderungen individuell angepasst werden. Die Schnelligkeit der Sanierung ist ein weiterer großer Vorteil. Die Aushärtung des Liners erfolgt mittels einer UV-Lichterkette. Hinzu kommt, dass die bis zu 15 Millimeter dicken, hochfest ausgehärteten und monolithischen Vertiliner® aufgrund ihrer hohen Standfestigkeit die Statik des Altbauwerkes unterstützend verbessern.

Der Kunde erhält ein Produkt, das aufgrund von gleichbleibenden Produktionsbedin-

gungen und umfangreichen Qualitätssicherungsmaßnahmen in einer homogenen Qualität zum Einbauort geliefert wird.

### Schachtgerinne

Die Sanierung des Gerinnes und der Bermen werden je nach Bedarf per Hand ausgeführt – z. B. mit vorgefertigten Schachtunterteilen oder mittels Handlaminat.

### Die Vorteile

- für Schachtbauwerke in einem Nennweitenbereich bis DN 2000
- auf nahezu alle Geometrien anpassbar
- auch in Pumpwerkschächten einsetzbar
- kurze Installationszeit
- hohe Standfestigkeit unterstützt die Statik des Altbauwerkes
- gleichbleibende Produktionsbedingungen und umfangreiche Qualitätssicherungsmaßnahmen sorgen für homogene Qualität
- wartungsfreie und langfristige Werterhaltung
- Langlebigkeit sorgt für längere Abschreibungszeiträume



vorher



nachher



[www.dus-rohr.de](http://www.dus-rohr.de)

**DIRINGER & SCHEIDEL**  
**ROHRSANIERUNG** GmbH & Co. KG  
Cloppenburgger Straße 18  
26135 Oldenburg