



# PICOTE BRUSH COATING™

BRINGT IHR GESCHÄFT IN DIE NÄCHSTE RUNDE

GEWERBE | INDUSTRIE | WOHNBAU | KOMMUNEN

[www.picotebrushcoating.com](http://www.picotebrushcoating.com)



**VERLÄNGERN SIE DIE  
LEBENSDAUER DES  
ORIGINALROHRES  
ODER SCHAFFEN SIE  
EIN NEUES  
HALBSTRUKTURELLES  
ROHR**

**GANZ WIE SIE WOLLEN ...**

Picote Brush Coating™ bietet Ihnen alle Möglichkeiten. Reinigen Sie das Rohr gut und tragen Sie eine oder zwei Schichten Picote Epoxidharz auf (0,5-1mm/Schicht). Die neue, glatte Innenoberfläche verbessert den Durchfluss und minimiert das Risiko von Verstopfungen. Alternativ können Sie mehrere Harzschichten auftragen und ein nahtloses, neues halbstrukturelles Rohr schaffen, je nach Durchmesser des Rohres mit einer Wandstärke von 2-4mm und einer Lebensdauer von 30-50 Jahren.

**RÜSTEN SIE  
IHREN  
PICOTE  
MILLER AUF**

**FÜR JEDE MENGE  
NEUER  
ANWENDUNGEN**



**ERWEITERN SIE  
IHREN HORIZONT**

**WOHNUNGEN | KOMMUNALANLAGEN | HOCHHÄUSER | INDUSTRIEANLAGEN  
WASSERKRAFTWERKE | POOLS | SPRINGBRUNNEN | TANKS**





**Picote Dual-Color 100% Feststoff-Epoxid:**  
> ASTM zertifiziert  
> NSF 61.5 zertifiziert  
> WRc zugelassen mit  
**Picote Brush Coating™ System**

### DAS MACHT DEN UNTERSCHIED

Picote 100% Feststoff-Epoxid wurde speziell für die Anwendung mit dem Picote Brush Coating™ System entwickelt. ASTM- und NSF/61.5-zertifiziert. Optimale Qualitätskontrolle dank Zweifarben-Kartuschensystem. Wählen Sie je nach Rohrmaterial Weiß oder Grau für den ersten Anstrich und dann die andere Farbe, abwechselnd je nach Anzahl der Anstriche. Das macht es einfach, eventuell übersehene Stellen zu entdecken. Die Anwendung mit dem Smart Mixer 2.0 sorgt für eine einfache und saubere Lösung.

# DUAL-COLOR

# 100% FESTSTOFF-EPOXID



### WAS IST NEU AM SMART MIXER 2.0?

- NEUES AKKU DESIGN!**
- > Effizienter dank Lithium Ionen
  - > Weniger Gewicht (fast 500g leichter!)
  - > Kontrollleuchten für Leistungsanzeige
  - > Schnelleres Aufladen - Quick charge in 1h!
  - > Wiederaufladen erst nach bis zu 30 Kartuschen
  - > Variable Geschwindigkeitskontrolle



### DIE LÜCKE FÜLLEN

Ist ein Rohrstück verrottet oder fehlt ganz? Füllen Sie es schnell mit dem Picote Smart Fill Expansionsschaum. Entfernen Sie überschüssiges Material mit der Picote Premium Cyclone Kettenschleuder und das Rohr ist bereit für Liner oder Coating! Verwenden Sie den Smart Mixer und die Düse zum direkten Auftragen auf das Rohr für eine einfache und saubere Lösung.

ASTM & NSF 61.5 zertifiziert und WRc zugelassen





**VOR DEM COATING  
ROHRE VORBEREITEN MIT  
PICOTE MILLERS UND TOOLS**

Die erste Wahl für High-Speed Reinigung in Guss-, Steinzeug-, Beton- und PVC Rohren.



**DREHEN SIE  
DIE HEIZUNG  
AUF!**

Der Picote Heater ist auch ideal geeignet, um Rohre für das Brush Coating vorzubereiten und sicherzustellen, dass sie so trocken wie möglich sind.

**Muss es mal wieder schnell gehen?  
Beschleunigen Sie jetzt  
den Aushärtungsprozess  
mit dem Picote Heater!**



# VORBEREITUNG DER SCHLÜSSEL ZUM ERFOLG



Picote bietet eine umfangreiche Palette an Reinigungswerkzeugen von DN32 bis DN300 passend für Ihren Picote Miller

## HIGH SPEED REINIGUNG ALS STANDARD

Alle Picote Miller bieten High-Speed Reinigungsleistung von 500 bis 2900U/min, je nach Modell. Die meisten Standard Kabelgeräte laufen mit 200 bis 500U/min, das heißt, sie hören dort auf, wo wir gerade erst anfangen. Was das bedeutet? Effektiv weniger Zeit, Arbeit und Geld für ein hervorragendes Reinigungsergebnis.





**MINI CLEANER und MINI MILLER  
mit Mini Coating Pumpe**  
> für Rohre DN32 bis DN150  
> Reichweite bis 22m

**SUPER MIDI und MAXI MILLER  
mit Maxi Coating Pumpe**  
> für Rohre DN70 bis DN300  
> Reichweite bis 39m



# KOMPLETT LÖSUNG



## REINIGEN UND BESCHICHTEN IN EINEM SYSTEM

Geeignet für vertikale und horizontale Rohrleitungen, gelinert oder ungelinert. Das Picote Brush Coating™ System ist tragbar und kompakt. Picote Miller Wellen sind extrem flexibel und machen die Navigation durch mehrere Bögen einfach, selbst in sehr kleinen Rohren! Die Pumpe passt auf denselben Miller, den Sie auch für die Reinigungswerkzeuge zur Vorbereitung der Rohre vor dem Coating einsetzen. Das macht es zu einem idealen Komplettsystem. Zur Kontrolle des Fortschritts während des Coatings installieren Sie am besten ein Kamerakabel gleich mit.

## SUPER MIDI ADD-ON

Jetzt können Sie Ihren Super Midi Miller mit der Maxi Coating Pumpe verwenden. Die praktische Halterung wird einfach am Rahmen des Millers angebracht.





**Druckleitungen**  
**90° Rohrwinkel**  
**Pools und Springbrunnen**  
**Steigleitungen**  
**Pumpstationen**

### TRINKWASSER INFRASTRUKTUR COATING

Die speziell entwickelten Epoxidbeschichtungen von Picote eignen sich perfekt für Trinkwasserleitungen ab DN100. Unser nach NSF 61.5 zugelassenes Epoxidharz kann Schäden reparieren, Undichtigkeiten abdichten und so zukünftige Ausfälle für bis zu 30-50 Jahre verhindern.



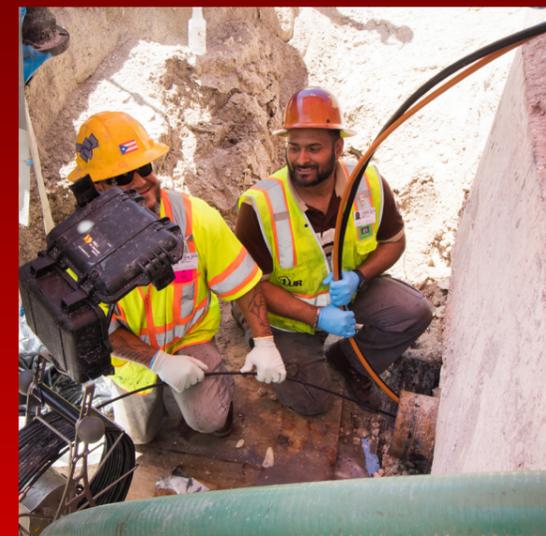
# BUSINESS CHANCEN

WOHNUNGEN | KOMMUNALANLAGEN | HOCHHÄUSER | INDUSTRIEANLAGEN  
WASSERKRAFTWERKE | POOLS | SPRINGBRUNNEN | TANKS



### HEIZ- UND KÜHLSYSTEME

Rohrleitungen großer Heiz- und Kühlsysteme eignen sich oft perfekt für das Picote Brush Coating™ System. Unser widerstandsfähiges Epoxidharz dichtet Leckagen ab und verhindert die Bildung von Kalk und mineralischen Ablagerungen. Gleichzeitig bietet es hervorragende chemische Beständigkeit gegen Glykol und andere Chemikalien in diesen Systemen. Geeignet für bis zu 82°C.



### NACH DEN STERNEN GREIFEN MIT PICOTE BRUSH COATING™

Die Bilder oben und links zeigen ein Projekt, in dem das Picote Maxi Coating System eingesetzt wurde, um eine 50 Jahre alte DN200 Trinkwasserleitung am Cape Canaveral der NASA, FL zu sanieren, die einen Großteil der Shuttle-Start-Anlage versorgt!



**Fachkundige technische  
Anleitung und Beratung  
mit Zertifizierung**

- > Projektplanung
- > Rohrvorbereitung
- > High-Speed Reinigung
- > Picote Brush Coating™

#### **WERDEN SIE PICOTE BRUSH COATING™ INSTALLATEUR**

Picote bietet umfassende Schulungsprogramme mit Zugang zu umfassendem technischem Support nach Abschluss. Neben dem Erwerb aller erforderlichen Kenntnisse erwerben Sie das Picote „Certified Installer“-Zertifikat, das Ihnen im Wettbewerb einen echten Vorteil und Ihren potenziellen Kunden ein beruhigendes Gefühl verschafft, weil Sie eine 10-Jahres-Garantie auf Ihre Arbeit geben können.\*



# **TRAINING MIT ZERTIFIKAT**



#### **PICOTE IMMER ZUR HAND**

- GRATIS online anmelden für:
- > E-Learning Kurse
  - > Benutzerhandbücher und Schnellanleitungen
  - > Fragen Sie Experten für technische Beratung
  - > Videos, Quick Tipps und Tutorials
- Anmeldung unter [www.picoteinstitute.com](http://www.picoteinstitute.com)

# **10 JAHRE GARANTIE**

**NACH ABSCHLUSS EINES ZWEITÄGIGEN  
TRAININGSPROGRAMMS MIT PICOTE\***

**KURBELN SIE IHR GESCHÄFT AN  
IN UNSEREN TRAININGSZENTREN IN  
GROSSBRITANNIEN, FINNLAND UND  
USA**

Erlernen Sie das umfassende Picote Brush Coating™-Verfahren in praktischen, praxisnahen Schulungen von unseren erfahrenen Picote Technik-Trainern. Mit der Picote-Zertifizierung können Sie auf Ihre Arbeit eine 10-Jahres-Garantie geben. \*Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Kontaktieren Sie uns für Preise und Termine: [training@picotesolutions.com](mailto:training@picotesolutions.com)

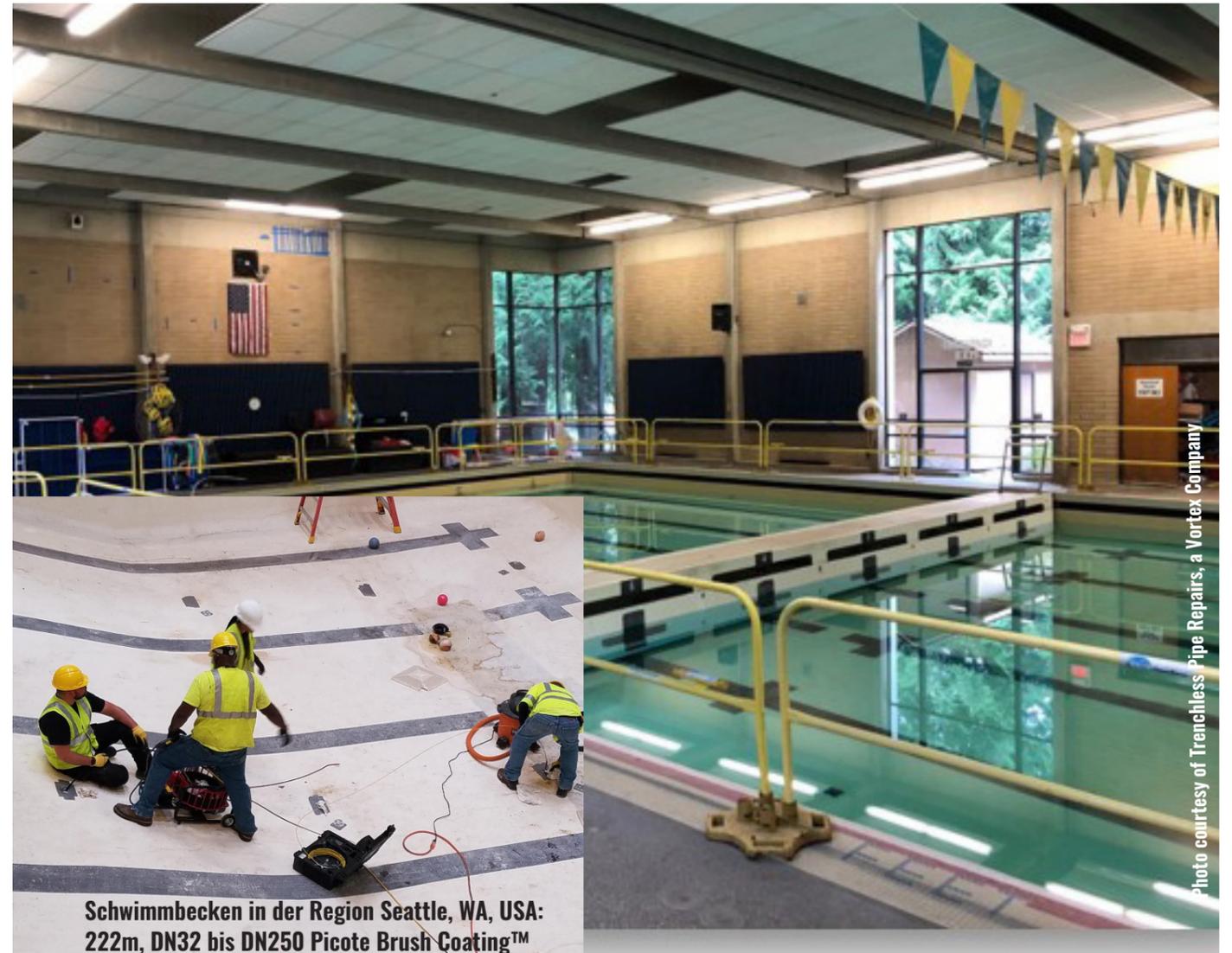
MEHR  
FALLSTUDIEN IM  
PICOTE INSTITUTE  
WWW.PICOTEINSTITUTE.COM

**LARGE DAM  
YANKTON, SD, USA (OKTOBER 2017)**

Beschichtung mit der Maxi Coating Pumpe in einem Wirtschaftsgebäude, DN100 Rohre, 43m. Eine Neuverlegung war aufgrund der bestehenden Infrastruktur nicht möglich. Die Leitung befand sich im Nutzbereich des Damms und diente der Trinkwasserversorgung. CIPP wäre wegen mehrerer, dicht aufeinanderfolgenden Bögen schwierig gewesen. Vorteile: Die Rohre wurden entkalkt und mit zwei Schichten Epoxidbeschichtung wieder funktionsfähig gemacht.

# BRUSH COATING

# FALLSTUDIEN



Schwimmbecken in der Region Seattle, WA, USA:  
222m, DN32 bis DN250 Picote Brush Coating™

Photo courtesy of Trenchless Pipe Repairs, a Vortex Company

**SPRINGBRUNNEN  
COLUMBIA, SC, USA (MAI 2018)**

Ein großer Springbrunnen verlor Wasserdruck. Im Rohr wurde Sand gefunden, es waren aber keine größeren Brüche vorhanden. Eine DN200 Rücklaufleitung für den Brunnen wurde mit der Maxi Coating Pumpe beschichtet. Vorteile: Mit der Maxi Coating Pumpe konnten die 5 Harzschichten in längeren Arbeitsgängen und gleichzeitig schneller aufgetragen werden. Der Wasserdruck des Brunnens wurde vollständig wiederhergestellt, was ansonsten aufgrund des komplizierten Rohrleitungssystems des Brunnens bei einem traditionellen Austausch riskant gewesen wäre.

**WOHNANLAGE  
SEATTLE, WA, USA (MÄRZ 2018)**

Über 40 Wohneinheiten einschließlich Küchen- und Waschaumabflüssen mit 9m Länge und mehreren Bögen, DN50 bis DN100 wurden beschichtet. Bei vielen Rohren fehlte in mehreren Abschnitten der Boden, meistens in den Küchenabflussleitungen DN50. Die Behörde entschied sich dafür, diese Bereiche mit Epoxidharz verfüllen und anschließend beschichten zu lassen. Die fehlenden Abschnitte waren nach der Beschichtung nicht mehr erkennbar. Vorteile: Um Zugang zu den Rohrleitungen zu erhalten, war eine vollständige Zerstörung der erst kürzlich umgebauten Küchen nicht erforderlich. Die Rohrleitungen wurden gereinigt, Hohlräume verfüllt und die Rohre vollständig beschichtet, wodurch ein neues, langlebigeres Rohr entstand.



**NASA, FL, USA (MÄRZ 2019)**

Installation von 5 Schichten Picote Dual Color 100% Feststoff-Epoxid mit der Maxi Coating Pumpe in einer DN200-Trinkwasserleitung aus den 1960er Jahren. Vorteil: Aufgrund der Lage des Rohres waren Aufgrabungsarbeiten extrem kostspielig und schwierig gewesen. Das Picote Brush Coating™ System ermöglichte eine schnelle und einfache Renovierung ohne Straßensperrungen und Beeinträchtigung des Verkehrs.

Folgen Sie uns:



**PICOTE**  
THE **WORLD**

Kontaktieren Sie Ihren Händler oder Picote:

INFORMATION und SUPPORT:  
[support@picotesolutions.com](mailto:support@picotesolutions.com)

TECHNISCHER SUPPORT

Richard Swan  
[richard@picotesolutions.com](mailto:richard@picotesolutions.com)  
Tel: +44 (0)7827 223237

[www.picotebrushcoating.com](http://www.picotebrushcoating.com) | [www.picoteinstitute.com](http://www.picoteinstitute.com)