

Herzlich Willkommen beim torbo Newsletter mit der Ausgabe 02/2010!

In unserer neuesten Ausgabe finden Sie wichtige Daten & Fakten sowie weitere Informationen rund um torbo und die Technik des Feuchtsandstrahlens. Wir wünschen viel Vergnügen beim Lesen. Sollten Sie Fragen und Anregungen zu Ihren besonderen Anwendungen haben, freut sich das torbo-Team auf Ihre Nachricht - egal, ob per E-Mail, Fax oder Anruf!!

Öltankreinigung mit dem torbo-System

Die Firma Cetin, Öltankhersteller mit Firmensitz in Mesin/TR, hat von der Ölgesellschaft DELTA den Auftrag erhalten, 11 neue



Abb.1: Öltank vorher / nachher

Tanks zu bauen und 5 alte Tanks zu renovieren. Bei den neuen Öltanks wurden die Schweißnähte gestrahlt. Die bestehenden Öltanks sollten von der alten Farbschicht befreit werden um anschließend eine neue Beschichtung aufzutragen. Die Ölgesellschaft DELTA wies darauf hin, dass aufgrund der Umweltprobleme nicht trocken gestrahlt werden darf, da die Umgebung zahlreich bewohnt ist. Und so entschied man sich für torbo, da mit unserem System nur eine geringe Staubentwicklung entsteht. So konnte zeitgleich ein Tank sandgestrahlt und ein anderer Tank neu lackiert werden. Zum Einsatz kamen zwei Maschinen XL320-S mit 11m³-Kompressoren.



Abb.2: Strahlarbeiten am Tank

Neuer Glanz für Europas größtes Denkmal - Völkerschlachtdenkmal -

Das Völkerschlachtdenkmal in Leipzig gilt als das größte Denkmal in Europa. Der Koloss wird derzeit saniert und bringt mit seinen 120.000 Kubikmeter Stampfbeton und 12.5000 Kubikmeter Granitporphyr rund 300.000 Tonnen auf die Waage. Das imposante Bauwerk wurde im Jahr 1913 zum Gedanken an die Toten errichtet. Denn der Kampf dauerte vier Tage und wurde vor den Toren Leipzigs ausgefochten und ging als Völkerschlacht in die Geschichte ein. Über 120.000 Menschen bezahlten dieses Gemetzel mit Ihrem Leben.



Abb.3: Völkerschlachtdenkmal in Leipzig

Das 90m hohe Völkerschlachtdenkmal überstand seither den Ersten und Zweiten Weltkrieg. Jedoch litt es sehr stark unter der Witterung, sodass es sich ein düsteres, ja fast schwarzes Monument verwandelte. Daher wird das Denkmal saniert und soll zum 100-jährigen Bestehen im Jahre 2013 wieder im Glanz der guten alten Zeit erstrahlen. Denn gerade für historische Bauwerke haben die Erhaltung der Substanz sowie die schonende Reinigung ohne Materialverlust oberste Priorität. Aber auch der Umweltschutz wird bei torbo nicht außer acht gelassen.



Abb.4: Strahlarbeiten am Monument

Im Vergleich zu anderen Sandstrahlverfahren spart das System bis zu 60% an Wasser und Strahlmittel ein. Dies ist durch ein spezielles Dosierventil möglich, das den Strahlmittelverbrauch auf ein Minimum senkt. Aufgrund dessen entschied man sich, nach Vergleichen von verschiedenen Strahlsystemen für das torbo-System. Denn diesmal wird die Schlacht ohne Niederlage zu Ende gehen und offenbar nur Sieger daraus hervorgehen.



Abb.5: 12,5 m hohe Außenstatuen

Asbestentfernung in Großbritannien

torbo ist seit über 25 Jahren marktführend auf der Welt in dem Gebiet der Feuchtsandstrahlensysteme. In Zusammenarbeit mit unseren Händlern (Agenten in mehr als 40 Ländern) bietet torbo die Komplettlösung zur umweltfreundlichen und effizienten Asbestentfernung an:

- ein exzellentes Produkt
- Premiumservice
- unterstützende und technisch ausgereifte Kundendienstbetreuung

Die saubere, sichere und effiziente Lösung für Ihre Asbestentfernung.

Die Firma Silverdell (UK) hat entschieden die torbo-Geräte L200 und L320 einzusetzen um asbesthaltige Farbe von Stahlträgern zu entfernen. Die Teilrenovierung wird im ShellTower im Zentrum von London ausgeführt.



Abb.6: Asbestentfernung mit torbo

“torbo hat durch die Produktivität der Maschinen die Effizienz verbessert, sodass man schneller arbeiten kann und somit eine schnellere Asbestentfernung gewährleistet ist. Durch die Kapazität der größeren Kessel kommt es zu weniger Unterbrechungen während des Arbeitsinsatzes u.a. beim Befüllen. Des Weiteren sind die torbo-Geräte kompakt, flexibel und mobiler. Dies ist ideal für die Arbeitsumgebung im ShellTower” sagt Terry Cross, leitender Direktor, der Firma Silverdell (UK).

Durch den sehr geringen Wasserverbrauch (12l/h) sorgt torbo für eine bessere Arbeitsqualität in der eingehausten Umgebung und die Vorschriften zur Asbestsanierung werden ebenfalls eingehalten.



Abb.7: ShellTower, London

Vorschau:

Ein kleiner Ausblick auf unseren nächsten Newsletter:

- Schwimmbeckensanierung mit dem torbojet
- Entfernung von Gelcoat an Booten
- Betonsanierung in Dresden

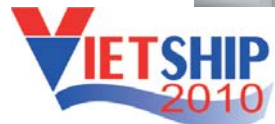


Events & Messen 2010



25th KYUNG-PIANG HOUSING FAIR
2010. 2.20 ~ 2.24 COEX
5th HOUSING BRAND FAIR

20. - 24.2.2010
Seoul, Korea



17. - 19.3.2010
Hanoi, Vietnam



RosMould
2. - 4.6.2010
Moskau, Russland



13. - 17.4.2010
Brünn, Tschechische Republik



7. - 10.9.2010
Hamburg, Deutschland



30.11. - 3.12.2010
Singapur

Aktuelle Informationen zur Technik, zu verschiedenen Anwendungen des torbo-Systems sowie zu den aktuellen Messeterminen finden Sie laufend und aktuell auf unserer

Webseite:
www.torbo.de

**torbo ENGINEERING
KEIZERS GmbH
Einsteinstr. 11
D-46325 Borken
Tel: + 49 (0) 2861/9429-0
Fax: + 49 (0) 2861/9429-99
Email: info@torbo.de**