

## **ROTO FENTRO: ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΩΝ**

### **A.ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΙ ΠΑΝΤΖΟΥΡΙΩΝ**

Η ROTO πιστή στις αρχές της ολικής ποιότητας φρόντισε ώστε συνολικά το πρόγραμμα μηχανισμών παντζουριών ROTO FENTRO να προστατεύεται αποτελεσματικά έναντι των επιδράσεων που προέρχονται από το περιβάλλον, είτε αυτές προκαλούνται από την μόλυνση του περιβάλλοντος είτε από τοπικά περιβαλλοντικά χαρακτηριστικά όπως επί παραδείγματι οι παραθαλάσσιες περιοχές και τα νησιά.

Έτσι, ειδικά για την Ελλάδα με τα χιλιόμετρα των ακτών και τα χιλιάδες νησιά καθίσταται ιδιαίτερα χρήσιμη αυτού του είδους η προστασία.

### **ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΣ ΒΑΦΗΣ**

Η ROTO χρησιμοποιεί ως μέθοδο βαφής την ηλεκτροστατική βαφή πούδρας, η οποία σήμερα αποτελεί την πιο εξελιγμένη μορφή βαφής μεταλλικών επιφανειών.

Ως τρόπο δε βαφής επέλεξε να βάφονται όλα τα μέρη του μηχανισμού μεμονωμένα ώστε να υπάρχει πλήρης προστασία ακόμη και σε περιπτώσεις οριακών ρυθμίσεων των μηχανισμών.

### **B.ΧΡΗΣΙΜΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΕΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

Όσο εξελιγμένης τεχνολογίας βαφή κι αν χρησιμοποιηθεί, εν τούτοις είναι απαραίτητη η προσωπική σας φροντίδα και η τακτική συντήρηση των μηχανισμών παντζουριών, κυρίως σε παραθαλάσσιες περιοχές και νησιά, έτσι ώστε να τους διατηρήσετε σε άριστη κατάσταση τόσο σε αισθητικό όσο και σε λειτουργικό επίπεδο.

Η συντήρηση των μηχανισμών παντζουριών δεν απαιτεί εξειδικευμένες γνώσεις ούτε ειδικά υλικά συντήρησης, αρκεί απλώς να πραγματοποιείται σε τακτά διαστήματα.

# Nachweis

Korrosionsbeständigkeit gemäß EN 1670 : 2007 + AC:2008



## Prüfbericht

Nr. 11-000495-PR01  
(PB-G05-03-de-01)

**Auftraggeber** ROTO-FRANK AUSTRIA GmbH  
Lapp-Finze-Str. 21  
8401 Kalsdorf bei Graz  
Österreich

**Produkt** Roto Fentro 200 Klappladenbeschlag

**Bezeichnung** gemäß Typenliste

**Leistungsrelevante Produktdetails** Material: Ausführung

**Besonderheiten** -/-

## Ergebnis

Klassifizierung gemäß EN 1670 : 2007 + AC:2008



**Klasse 5**

schwarz strukturiert  
weiß

ift Rosenheim  
17. Oktober 2011

Christian Kehrer, Dipl.-Ing. (FH)  
Stv. Prüfstelleneleiter  
Bauteile

Pascal Gelger, Dipl.-Ing. (FH)  
Produktingenieur  
Bauteile

**Grundlagen**  
EN 1670 : 2007 + AC:2008

**Prüfnormen:**  
ISO 9227 : 2006

Entsprechende nationale Fas-  
sungen (z.B. DIN EN)

**Darstellung**



**Verwendungshinweise**

Dieser Prüfbericht dient zum  
Nachweis der Korrosionsbe-  
ständigkeit nach  
EN 1670 : 2007 + AC:2008

**Gültigkeit**

Die genannten Daten und Ein-  
zeilergebnisse beziehen sich  
ausschließlich auf den geprüf-  
ten/ beschriebenen Probekör-  
per. Die Klassifizierung gilt so  
lange das Produkt unverändert  
ist und die o.g. Grundlagen sich  
nicht geändert haben. Das Er-  
gebnis kann unter Beachtung  
entsprechender Festlegungen  
der Produktnorm in Eigenver-  
antwortung des Herstellers  
übertragen werden. Diese Prü-  
fung/Bewertung ermöglicht kei-  
ne Aussage über weitere  
leistungs- und qualitätsbestim-  
mende Eigenschaften der vor-  
liegenden Konstruktion; insbe-  
sondere Witterungs- und Alter-  
ungseinflüsse wurden nicht be-  
rücksichtigt.

**Veröffentlichungshinweise**

Es gilt das Ift-Merkblatt "Wer-  
bung mit Ift-  
Prüfdokumentationen". Das  
Deckblatt mit Typenliste kann  
als Kurzfassung verwendet  
werden.

Der Nachweis umfasst insge-  
samt 8 Seiten.