



Prüfzeugnis / Test certificate

Stahlplatte C45
Steel plate C45

MR[®]
CHEMIE
NDT-materials

TO SEE MORE!

Gerät / equipment:

Stahlplatte C45 für Wechselstrom-Handmagnet-Hebetest (AC)
Steel plate C45 for hand yoke lifting test (AC)

Seriennummer / serial: 11C45067
Gewicht / weight: 4,54 kg
Prüfdatum / test date: 22.12.2014

Verwendetes Messgerät (Waage) / used measuring instrument (scale):

SARTORIUS Typ / SARTORIUS type: FC 34EDE-PXC E
Fabrik-Nr. / serial no.: 19510596
Eichschein-Nr. / calibration certificate no.: 2-1.2.0281-2013
Gültigkeit der Eichung bis / validation of certification: 31.12.2015

Wir bestätigen das Gewicht der oben genannten Stahlplatte.
We confirm the weight of the above mentioned steel plate.

Mit dem oben genannten Gewicht erfüllt die Stahlplatte die Kriterien zur Prüfung nach ASME Code V Article 7 – T-762, b) und d).
Die Stahlplatte kann auch für die Prüfung nach DIN EN ISO 9934-2 verwendet werden. Hierbei ist jedoch zu beachten, dass diese Norm das Material C22 vorgibt. Dieses Material wird nicht mehr hergestellt und ist somit nicht mehr erhältlich. Das von uns verwendete Material C45 besitzt annähernd die gleichen Permeabilitäts-Eigenschaften.

Die Entscheidung zur Verwendung obliegt dem Qualitätsstellenleiter!

With a.m. weight the steel plate fulfills the criteria for testing according to ASME Code V Article 7 – T-762, b) and d).

The steel plate can also be used for testing according to EN ISO 9934-2. However, it must be clear for all parties concerned that this standard dictates the material C22 for the steel plate. This material, though, is no longer manufactured and thus not available. The used material C45 shows approximately the same permeability characteristics as C22.

The decision for use of the steel plate with material C45 lies with the quality manager!

MR[®]Chemie GmbH

Postfach 30 28 · D-59414 Unna
Nordstraße 61–63 · D-59427 Unna

06.07.2015
Telefon 0 23 03/9 51 51-0
Telefax 0 23 03/9 51 51-10

www.mr-chemie.de

Datum, Stempel, Unterschrift
Date, signature, stamp

17.03.2014/db