

C-maxx GmbH & Co. KG  
Christienstr. 3  
D – 40880 Ratingen  
Fon: +49 (0) 02102 94228-0  
Fax: +49(0) 02101 94228-11  
E-Mail: info@c-maxx.info

Ratingen, den 18. Juni 2010

## Konformitäts- und Leistungserklärung

Als Hersteller der Cmaxx GmbH. der Farbenbeschichtung unter dem Handelsname „Thermo Ceram Protect“ und „Thermo Well“ bestätigen wir hiermit, dass die Beschichtung „Thermo Ceram Protect“ auf Grund der gemäß Norm DIN 62612 durchgeführten Untersuchung die Beschichtung „Thermo Ceram Protect“ über die folgenden Messwerte verfügt:

Die vorliegende Proben:

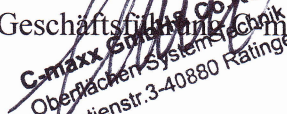
Thermo Ceram Protect / 1. Probestücke, Thermo Ceram Protect / 2.Probestücke,  
Referenzproben 1 ohne Beschichtung, Referenzprobe 2 ohne Beschichtung

Messergebnisse:

Bezeichnung der Probe	Wärmeleitfähigkeit (W/mK)
Thermo Ceram Protect	$\lambda = 0.0012 \pm 0.00036$
Thermo Ceram Protect	$\lambda = 0.0013 \pm 0.00021$
Referenzprobe 1 ohne Beschichtung	$\lambda = 170 \pm 7$
Referenzprobe 2 ohne Beschichtung	$\lambda = 172 \pm 7$
Schichtdicke der Beschichtung	450 – 550 $\mu\text{m}$

Die gegenwärtige Erklärung wurde auf Grund der seitens des Fraunhofer Institutes durchgeführten und beurkundeten Untersuchung ausgegeben.

Mit freundliche Grüßen

Geschäftsführer  
  
C-maxx GmbH & Co. KG  
Oberflächen System Technik  
Christianstr. 3-40880 Ratingen