

# Qualifizierungsbescheinigung

## Statement of Qualification

**Auftraggeber:**  
**Customer:**

ROHDE KG  
Gewerbering 22  
91341 Röttenbach  
Germany

**Untersuchter Werkstoff:**  
**Material tested:**

Finish 435 FB (Farbe: weiß)\*

\* Die produktspezifischen Daten wie Herstellungsdatum und Seriennummer sind dem Prüfbericht zu entnehmen.

*Finish 435 FB (Color: white)\**

\* For the specific product data such as date of manufacture and serial number please refer to the test report.

**Art der Untersuchung (nach CSM-Verfahren):**  
**Tests performed (in accordance with CSM procedures):**

Untersuchung der Mikrobizidität  
*Measurement of microbicidity*

**Testparameter:**  
**Test parameters:**

• Prüfung gegenüber Bakterien:  
*Bacteria test:*

- definiertes Volumen einer Nährlösung mit *E. coli*
- definiertes Volumen einer Nährlösung mit *S. aureus*
- *defined volume of nutrient broth of E. coli*
- *defined volume of nutrient broth of S. aureus*

• Inkubation der Proben über 24 Stunden bei 35 °C. Anschließend Elution der wachstumsfähigen Bakterien von den Proben und anschließende Zählung der Koloniebildenden Einheiten (KBE).  
*Incubation of test samples over a period of 24 hours at 35 °C. Subsequent elution of viable bacteria from the samples followed by counting of colony forming units (CFU).*

**Untersuchungsergebnis / Klassifizierung:**  
**Test results/Classification:**

Klassifikation / <i>Classification</i>	Reduktionsfaktor R / <i>reduction factor R</i>	CSM
<i>S. aureus</i>	4.2	excellent
<i>E. coli</i>	> 6.8	excellent
<b>Gesamt Ergebnis / <i>Overall Result</i></b>	<b>4.2</b>	<b>excellent</b>

Anmerkung/*Comment:*

Die CSM-Klassifizierung bezüglich der Mikrobizidität basiert auf der worst-case-Betrachtung beider eingesetzten Bakterien. Dabei wird die numerischen Klassifizierung nach ISO 22196 in folgende CSM-Klassifizierung überführt. /  
*The CSM classification regarding microbicidity is based on a worst-case consideration of both strains of bacteria used. In the process, the numerical*

DUPLICATE