

KERAMIKWRKSTATT STOHRER UND MIKISCH GbR
Bezgenrieter Str. 6
D-73092 HEININGEN

Datum: 07.12.2017
www.stohrer-mikisch.de

KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

gemäß Bedarfsgegenstände Verordnung

für Gebrauchs Gegenstände aus Fein-Steinzeug Gebrauchskeramik:
Bedarfsgegenständeverordnung, Anlage 6
Prüfgegenstand: Teller rot, Schale gelb, Becher orange und transparent

Die Gegenstände werden ausschließlich in eigener Werkstatt, handwerklich hergestellt. Der gesamte Herstellungsprozess wird verantwortlich durchgeführt. Die Brenntemperatur liegt bei 1270 °C.

Prüfverfahren:

Bestimmung der Abgabe von Blei (Pb) und Kadmium (Cd) aus
Bedarfsgegenständen mit silikatischen Oberflächen nach DIN EN 1388-1/2.
Analyse aller Lösungen (auf Pb, Ba und Cd) mittels ICP-OES nach DIN ISO 11855.
FORSCHUNGSINSTITUT FÜR ANORGANISCHE WERKSTOFFE GLAS/KERAMIK GmbH
D-56203 Hohr-Grenzhausen

Ergebnisse:

Teller rot: Cd, Pb, < 0,001 [mg/dm²], Schale gelb: Cd, Pb, < 0,001 [mg/dm²]
Grenzwerte: Cd 0,07 [mg/dm²], Pb 0,8 [mg/dm²]

Becher orange und transparent: Cd, Pb, < 0,01 [mg/l]
Grenzwerte: Cd 0,3 [mg/l], Pb 4,0 [mg/l]

alle geprüften Werte liegen unterhalb der Bestimmungsgrenze.

Hiermit bestätigen wir, daß die geprüften Keramikgegenstände die Bestimmungen der folgenden Richtlinien und Verordnung erfüllen. Richtlinie 84/500/EWG für Keramikgegenstände, ergänzt durch die Richtlinie 2005/31/EG unter der Berücksichtigung der Verordnung 1935/2004/EG .

Verantwortlich für die Angaben

Helmut Mikisch Christa Stohrer