



Spezifikation / Specification Sheet

Spec. Sheet no. / Auftragsbestätigung Nr.	Aa: 11011201
Product / Produkt	VP 131
Customer / Kunde	Lava Metal Döküm San. Tic. A.S.
Order no. / Ihre Auftragsnummer	e-mail 06.01.2012

Prüfzertifikat / Test Certificate

Enamel / Emailtyp:	VP 131
Supplier / Lieferant:	Wendel GmbH Email- und Glasurenfabrik Am Güterbahnhof 30 D-35683 Dillenburg
Test / Untersuchung:	7.6.3 Quality requirements for enamelled hollow ware made of cast iron (3rd edition EEA Quality requirements)

**Resistance against following products on Lava Metal samples:
Beständigkeit gegen (zu dem Untersuchungszeitpunkt) auf Lava Metal Mustertöpfen:**

Untersuchung/Test	Qualitätsanforderungen/ Quality requirements	Ergebnis/Result
cold citric acid/ kalte Zitronensäure (EN 14483-1.9) 10% - 15 min.	internal minimum class A/ innen mindestens Klasse A	A+
boiling citric acid / kochende Zitronensäure (EN 14483-2.10) 6% - 2,5h	internal/ innen max. 10 g/m ²	2,23 g/m ² *2,5h
water vapour / kochender Wasserdampf (EN 14483-2.13) 48h	internal/ innen max. 10 g/m ² *24h	1,03 g/m ² *24h
boiling water / kochendes Wasser (EN 14483-2.13) 48h	internal/ innen max. 5 g/m ² *24h	0,52 g/m ² *24h
detergent solution / kochende Waschmittellösung (EN 14483-3.9) 24h	in consultation but claim per 24 hours/ nach Absprache, Gewichtsverlust sollte pro 24h ermittelt werden	1,68 g/m ² *24h



Physiological harmlessess:

This product does not contain lead or cadmium.

Physiologische Unbedenklichkeit:

Das Produkt enthält weder Blei noch Cadmium.

Declaration of Conformity / Konformitätserklärung

Wendel GmbH certifies that this product has been inspected and tested in accordance with the conditions and requirements of the contract purchase-order and is conform to the relevant product specifications. Wendel GmbH is certified according Quality Management System ISO 9001:2008 and Environmental Managing System ISO 14001:2004.

Wendel GmbH bestätigt daß dieses Produkt begutachtet und geprüft wurde gemäß Ihres Auftrages und den entsprechenden Produktspezifikationen entspricht. Wendel GmbH ist zertifiziert nach Qualitätsmanagementsystem ISO 9001:2008 und Umweltmanagementsystem ISO 14001:2004.

CAS-Number

65997-18-4

Name of chemical substance

Frits, Chemicals

Dillenburg, den 24.01.2012

Kathrin Weyel

Kathrin Weyel

Operations Manager



24. Jan. 2012