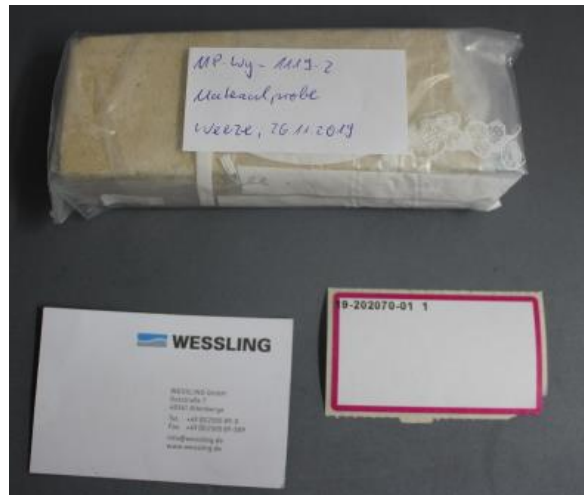


Prüfbericht Nr. / Report No. CAL19-167854-1/hve

Altenberge, 17.12.2019

Materialuntersuchung / Material testing

- Probeneingang / *Sample receipt:* 29.11.2019 / 29th November 2019
- Auftraggeber / *Client:* ReSiO Ingenieurbüro, Gartenstraße 7, 46479 Rees
- Auftragsdatum / *Order date:* schriftlicher Auftrag vom 29.11.2019 / *in written form dated from 29th November 2019*
- Probennahme durch / *Sampled by:* Auftraggeber / *Client*
- Untersuchungsbeginn / *Beginning of examinations:* 02.12.2019 / 2nd December 2019
- Untersuchungsende / *End of examinations:* 17.12.2019 / 17th December 2019
- Proben-Nr. / *Sample No.* 19-202070-01: MP-Wy-1119-2



- Weitere Angaben / *Further information:* -/-

Untersuchte Proben / Analysed samples/parts:

Probenummer / Sample No.	Probenbezeichnung / Sample identifier
19-202070-01	MP-Wy-1119-2

Untersuchungsmethoden / Examination methods:

Parameter / Parameter	Methode / Method	Ausführender Standort / Executive lab
Vorbereitung Metalllössigkeiten (flach) / <i>Preparation release of metals (flat)</i>	ASU B 80.03-1 u. 2 (EG) (1985-06 / 2007-03) ^A	Produktanalytik Altenberge
Blei-, Cadmiumlössigkeit (Messung) / <i>Release of lead, cadmium (measurement)</i>	DIN EN ISO 17294-2 (2005-02) ^A	Umweltanalytik Hannover

Untersuchungsergebnisse / Results:

1. Blei-, Cadmiumlässigkeit / Lead and cadmium release

Essigsäure 4% / *acetic acid 4% (m/m)*, 24 h 20°C

Flacher Gegenstand / Flat object

Parameter / Parameter	Einheit Unit	19-202070-01	Grenzwert Limiting value ^[1]	Beurteilung Assessment
Bleillässigkeit / <i>Lead release</i>	mg/dm ²	0,01	0,8	erfüllt / <i>passed</i>
Cadmiumlässigkeit / <i>Cadmium release</i>	mg/dm ²	< 0,005	0,07	erfüllt / <i>passed</i>

^[1] gemäß DIN 51032 / *according to DIN 51032*

Beurteilung:

Hinsichtlich der durchgeführten Untersuchungen entspricht die vorliegende Probe den geltenden Bestimmungen der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004 sowie der Bedarfsgegenständeverordnung (BedGgStV)

Assessment:

With regard to manner and extent of the performed examinations, the present sample complies with the current legal requirements of Regulation (EC) No 1935/2004 and of German "Bedarfsgegenständeverordnung".

Johannes Wächter
 (Staatl. gepr. Lebensmittelchemiker / Sachverständiger / *Food Chemist / Scientific Expert*)