

Analysezertifikat B - 41600892

Seite 1 von 2

Prüfung von Nassgips

Auftraggeber:

Prüfgegenstand: REA- Gips;
CLL Probennummer: 41600892
Probeneingang: 07.07.2016
Probenahme: 06.07.2016 durch Auftraggeber
Prüfzeitraum: 07.07.2016 - 20.07.2016

Prüfergebnisse

Parameter	Einheit	Ergebnis	Methode
Gipsgehalt (CaSO ₄ x2H ₂ O)	%	98,2	VGB-M 701
CaSO ₃ x 1/2H ₂ O	%	<0,1	VGB-M 701
CaCO ₃ + MgCO ₃	%	0,7	VGB-M 701
Chlorid	ppm	<1,0	VGB-M701 +
Restfeuchte	%	6,2	VGB-M 701
Magnesiumoxid wasserlöslich	%	0,002	VGB-M 701 +
Natriumoxid wasserlöslich	%	<0,01	VGB-M 701
pH-Wert		8,5	DIN EN ISO 10523 +
Weißgrad (γ-Filter)	%	50,0	VGB-M 701
Körnung (D 56 µm)	%	98,0	VGB-M 701
Cadmium	mg/kg	<0,1	DIN EN 13346 / DIN ISO 11047 +
Quecksilber	mg/kg	0,18	DIN EN 13346 / DIN ISO 11047 +
Arsen	mg/kg	<0,1	DIN EN 13346 / DIN ISO 11047 +
Cobalt	mg/kg	<0,1	DIN EN 13346 / DIN ISO 11047 +
Nickel	mg/kg	1,6	DIN EN 13346 / DIN ISO 11047 +
Blei	mg/kg	<0,1	DIN EN 13346 / DIN ISO 11047 +

Parameter	Einheit	Ergebnis	Methode
Chrom	mg/kg	1,3	DIN EN 13346 / DIN ISO 11047 +
Kupfer	mg/kg	<0,1	DIN EN 13346 / DIN ISO 11047 +
Mangan	mg/kg	19,5	DIN EN 13346 / DIN ISO 11047 +
Zink	mg/kg	11,8	DIN EN 13346 / DIN ISO 11047 +
Vanadium	mg/kg	<1,0	DIN EN 13346 / DIN ISO 11047
Aufschluß der Proben (Mikrowelle)		ja	DIN EN ISO 15587 +

Der Prüfbericht umfasst 2 Seite(n).

Chemnitz, den 20.07.2016



CLL Chemnitzer Laborleistungs GmbH
Dipl.-Chem. Elke Hensel
Geschäftsführerin

Legende: TS Trockensubstanz
OS Originalsubstanz
n.b. nicht bestimmbar, da Einzelparameter kleiner der Bestimmungsgrenze sind
n.n. nicht nachweisbar
< x,x kleiner als Bestimmungsgrenze

Die mit + gekennzeichneten Prüfverfahren sind akkreditiert.

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angelieferten Prüfgegenstände. Die im Verfahren angegebene Messunsicherheit wird eingehalten. Die Veröffentlichung und Vervielfältigung von Prüfberichten und Gutachten sowie deren auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Zustimmung. (DIN EN ISO/EC 17025)