

PRÜFZEUGNIS

über die Untersuchung von "Packing 3815" gemäß KTW-Empfehlungen 1.3.13 des Bundesgesundheitsamtes

Hersteller : Hecker Werke GmbH & Co KG, Weil im Schönbuch
 Art der Proben : Flachdichtungqualität
 Bezeichnung der Proben : "Packing 3815"
 Art der Prüfkörper : Probeplatten
 Eingang der Proben : 16.05.2000
 Probenehmer : Auftraggeber

Untersuchungsergebnisse


1. Rezeptur wurde vorgelegt und überprüft
2. Grundanforderungen: O:V-Verhältnis 1:50 cm²/cm³

	1.-3. Tag	4.-6. Tag	7.-9. Tag	Richtwert für 3. Extraktion
Klarheit, Färbung, Geruch, Geschmack, Schaumbildung	GS 10 faulig,org.	GS 10 faulig,org.	nrb	nicht nennenswert beeinflusst
C-Abgabe [mg C/m ² d]	20	15	10	≤ 125,0
Cl ₂ -Zehrung [mg Cl ₂ /m ² d]	105	60	45	≤ 150,0

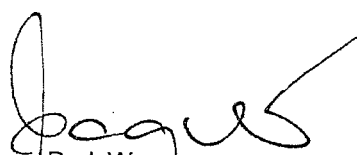
3. Zusatzanforderungen:

Aromatische Amine [mg/m ² d]	0,0315	0,0221	0,0159	
Phenole [mg/m ² d]	0,07	0,03	0,03	

Heißwasser 90°C	1.-2. Stunde	3.-4. Stunde	5.-6. Stunde	Richtwert für 3. Extraktion
Klarheit, Färbung, Geruch, Geschmack, Schaumbildung	GS 5 ölig,Lsgm.	GS 5 ölig,Lsgm.	nrb	nicht nennenswert beeinflusst
C-Abgabe [mg C/m ² h]	35	30	30	≤ 125,0
Aromatische Amine [mg/m ² h]	0,167	0,10	0,139	
Phenole [mg/m ² h]	0,13	0,07	0,05	

Die untersuchten Gummiprüben "Packing 3815" entsprechen den KTW-Empfehlungen des Bundesgesundheitsamtes (BGes.Bl. Jg. 86 6. Mitt. ff) im Bereich Dichtungen D2. 

Karlsruhe, den 21.08.2000


Dr. I. Wagner

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses richtet sich nach andernorts festgelegten Festlegungen. Sie endet jedoch spätestens 5 Jahre nach Ausstellungsdatum.

Die Veröffentlichung des Prüfzeugnisses - vollständig oder in Auszügen - ist ohne ausdrückliche Genehmigung von seiten der Prüfstelle nicht gestattet.