

PRÜFZEUGNIS (V)

über die Untersuchung von "Werkstoff Centellen HD 3822" gemäß KTW-Empfehlung 1.3.13 des Bundesgesundheitsamtes

Hersteller : Hecker Werke GmbH & Co KG, Weil im Schönbuch
 Art der Proben : Flachdichtungsqualität
 Bezeichnung der Proben : "Werkstoff Centellen HD 3822"
 Art der Prüfkörper : Probeplatten
 Eingang der Proben : 24.01.2000
 Probenehmer : Auftraggeber

Untersuchungsergebnisse

1. Rezeptur wurde vorgelegt, überprüft und bestätigt
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 4 faulig, Lsgm	GS 3 faulig, Lsgm	nrb	nicht nennenswert beeinflusst
C-Abgabe [mg C/m ² d]	15	10	10	≤ 125,0
Cl ₂ -Zehrung [mg Cl ₂ /m ² d]	100	60	55	≤ 150,0

3. Zusatzanforderungen:

Aromatische Amine [mg/m ² d]	0,050	0,039	0,030	
Phenole [mg/m ² d]	0,05	0,05	0,05	
Formaldehyd [mg/m ² d]	0,06	<0,02	<0,02	

Die untersuchten "Werkstoff Centellen HD 3822" entsprechen den Anforderungen der KTW-Empfehlungen des Bundesgesundheitsamtes (BGes.Bl. Jg. 86 6. Mitt. ff) im Bereich Dichtungen D2.

Karlsruhe, den 12.04.2005



Dr. I. Wagner

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses richtet sich nach anderenorts festgelegten Bestimmungen. 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.

TZW-Az. :
KA 1988/05

Das Technologiezentrum Wasser ist eine Einrichtung des
 DVGW Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.
 Prof. Dr. Wolfgang Kühn

Karlsruher Straße 84
 D-76139 Karlsruhe

Telefon: +49(0)721-931 63-0
 Telefax: +49(0)721-331 60