

PRÜFZEUGNIS

UNIVERSÖLBIND
FEIN

OUTDOOR

INDOOR



**oil pad**®



PRÜFZEUGNIS

Nr. 22 001 0596 14

Auftraggeber

Peter Hofsummer GmbH
Ommerbornstraße 31-33
51465 Bergisch Gladbach (Sand)

Auftragsdatum: 18.03.2014
Eingang der Proben: 28.01.2014*
amtlich entnommen: 28.01.2014

Auftrag

Prüfung des Ölbinders "Universölbind fein" nach den Anforderungen an Ölbinders, überarbeitete Fassung, Stand 28. Februar 1990 - Bek. d. BMU vom 12.03.1990 und 23.04.1998.

* Die Erstprüfung erfolgte unter der Bearbeitungsnummer 22 001 0466 14 für die Fa. Damolin GmbH.

Probenart
Ölbindemittel auf Basis von
Moler/Diatomeenerde

Kennzeichnung
"Universölbind fein"

1. Beschreibung der Prüfungen / zugrunde liegende Vorschriften

Anforderungen an Ölbinders, Neufassung vom 28.02.1990 – Prüfung incl. Punkt 4.9 der Anforderungen – Eignung für Verkehrsflächen.



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-11142-01-02

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses endet am 13.02.2020

Die Ergebnisse der Prüfungen beziehen sich ausschließlich auf die (den) oben bezeichnete(n) Proben/Prüfgegenstand. Prüfzeugnisse dürfen ohne Zustimmung des MPA NRW nur nach Form und Inhalt unverändert veröffentlicht oder vervielfältigt werden. Die gekürzte Wiedergabe eines Prüfzeugnisses ist nur mit Zustimmung des MPA NRW zulässig.

Dieses Prüfzeugnis umfasst 3 Seiten

2. Zusammenfassendes Ergebnis

Der Ölbinder "Universölbind fein" entspricht den Anforderungen an Ölbinder für Typ III R

2.1 Allgemeines

2.1.1 Zur Frage der arbeitsmedizinischen und umwelttechnischen Unbedenklichkeit für den Einsatz des Ölbinders bei Mineralölnfällen (Abschnitt 2.1.5.1 der Anforderungen) liegt ein arbeitsmedizinisches und umwelttechnisches Gutachten des Hygiene Instituts des Ruhrgebiets zu Gelsenkirchen vom 3.04.2014 vor.

Auflagen: keine

2.1.2 Über die Gewährleistung der allgemeinen Anforderungen nach Abschnitt 2.1.1 b, c, d und der Lagerfähigkeit nach Abschnitt 2.1.6 der Anforderungen für Ölbinder liegen entsprechende Garantieerklärungen des Herstellers vom 01.02.2008 vor.

2.2 Schüttgewicht (nach Abschnitt 4.3) 480 g/l

2.3 Ölbinderbedarf (nach Abschnitt 4.5)

122 g	Ölbinder binden	100	g	Öl
208 ml	Ölbinder binden	100	ml	Öl
1 l	Ölbinder bindet	0,48	l	Öl

Bei der Ermittlung des Ölbinderbedarfs war eine Korrektur nach Abschnitt 4.7 der Anforderungen nicht erforderlich.

Einstufungskriterium für Ölbinder Typ III

Ölbinderbedarf : max. 350 Vol.-%

Ermittelter Wert : 208 Vol.-%

Ölbinderbedarf ohne Berücksichtigung des Mehrbedarfs durch Druckbelastung.

1 l Ölbinder bindet 0,50 l Öl

2.4 Schwimmfähigkeit (nach Abschnitt 4.6)

Für Ölbinder vom Typ III entfällt die Prüfung nach 4.6.

2.5 Ölhaltefähigkeit (nach Abschnitt 4.7)

Nach einer Belastungszeit von 2 Stunden wurde kein Öl mehr abgegeben. Der Mehrbedarf an Ölbinder im Belastungsversuch betrug 4,2 Gew.-%.

2.6 Korngrößenverteilung (nach Abschnitt 4.8)

> 4 mm	0	Gew.-%
4 - 0,5 mm	99,6	Gew.-%
0,5 - 0,125 mm	0,2	Gew.-%
< 0,125 mm	0,2	Gew.-%

Zulässiges Grobkorn (> 4 mm) : 10 Gew.-%

Ermittelter Wert : 0 Gew.-%

2.7 Eignung für Verkehrsflächen (nach Abschnitt 4.9)

Die Prüfung ergab eine Änderung des SRT-Wertes um 0 Einheiten bzw. 0 %

Maximal zulässige Änderung des SRT-Wertes : 20 %

Ermittelter Wert : 0 %

Der Ölbinder darf daher als geeignet für Verkehrsflächen gekennzeichnet werden.

3. Gesamtbewertung

Der geprüfte Ölbinder "Universölbinder fein" entspricht den Anforderungen an Ölbinder, Bek. des Bundesministers für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit vom 12. März 1990 und vom 23. April 1998 für Typ III R.

Dieses Prüfzeugnis ist bis zum 13. Februar 2020 befristet. Es kann gemäß Nr. 5 der Richtlinie verlängert werden.

Dortmund, 3.04.2014

Im Auftrag



Pradel

Sachbearbeiterin



**Wir sind Ihr
Spezialist für
vielseitige
Anwendungen
und Produkte:**

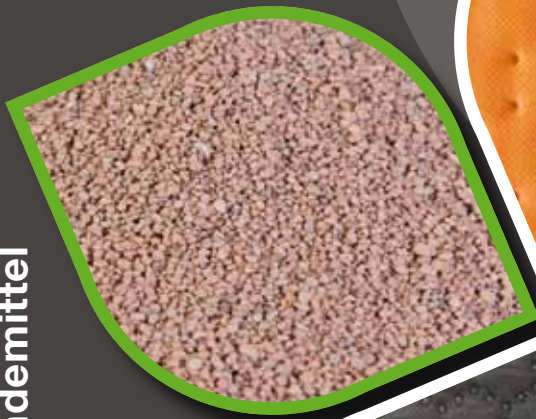
**Interessiert?
Infos unter:**

www.hofsuemmer.de

Öl- und Chemikalienbindemittel
Betriebshygiene
Hygieneartikel
Verpackungsmaterial
Abdeckplanen- und netze
Arbeitsschutz
Hautschutz und Hautreinigung
Betriebsmittel und C-Artikel
Transportgeräte

Oil pad® OUTDOOR

Öl-Bindemittel



Schwimmfähige-Bindemittel



Oil pad® INDOOR



PETER
HOFSSÜMMER
GMBH

OMMERBORNSTRASSE 31-33
51465 BERGISCH GLADBACH
TELEFON 02202 989448-0
TELEFAX 02202 989448-22
INFO@OILPAD.DE · OILPAD.DE