

# PRÜFZEUGNIS

UNIVERSÖLBIND  
GROB

OUTDOOR

INDOOR



 **oil pad**®



**MPA NRW**   
Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

geprüft

Nr.: 22001057714

## PRÜFZEUGNIS

Nr. 22 001 0595 14

### Auftraggeber

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

Auftragsdatum: 27.01.2014  
Eingang der Proben: 28.01.2014\*  
amtlich entnommen: 28.01.2014

### Auftrag

Prüfung des Ölbinders "Universölbind grob" nach den Anforderungen an Ölbinder, 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 0464 14 für die Fa. Damolin GmbH.

### Probenart

Öbindemittel auf Basis von  
Moler/Diatomeenerde

### Kennzeichnung

"Universölbind grob"

### 1. Beschreibung der Prüfungen / zugrunde liegende Vorschriften

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



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 grob" 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 27.01.2014 vor.

**2.2** Schüttgewicht (nach Abschnitt 4.3) 450 g/l

**2.3** Ölbinderbedarf (nach Abschnitt 4.5)

130 g	Ölbinder binden	100	g	Öl
238 ml	Ölbinder binden	100	ml	Öl
1 l	Ölbinder bindet	0,42	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	:	238 Vol.-%

Ölbinderbedarf ohne Berücksichtigung des Mehrbedarfs durch Druckbelastung.

1 l	Ölbinder bindet	0,42	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 0 Gew.-%.

**2.6** Korngrößenverteilung (nach Abschnitt 4.8)

> 4 mm	0	Gew.-%
4 - 0,5 mm	99,5	Gew.-%
0,5 - 0,125 mm	0,4	Gew.-%
< 0,125 mm	0,1	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 1 Einheit bzw. 2 %

Maximal zulässige Änderung des SRT-Wertes : 20 %

Ermittelter Wert : 2 %

Der Ölbinder darf daher als geeignet für Verkehrsflächen gekennzeichnet werden.

**3. Gesamtbewertung**

Der geprüfte Ölbinder "Universölbind grob" 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:**

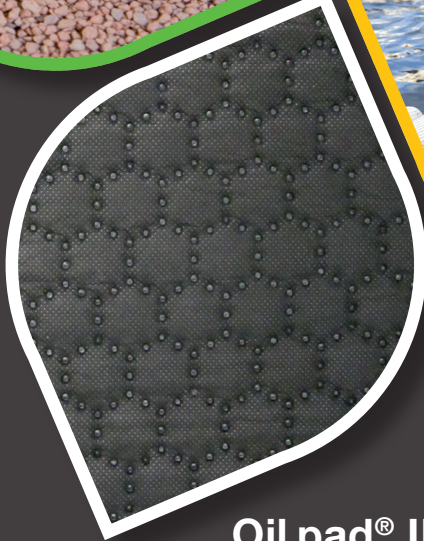
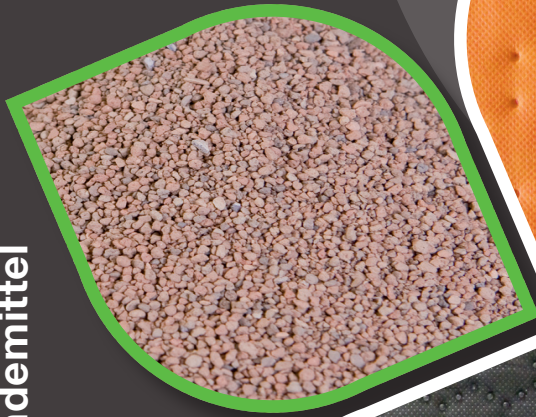
**Interessiert?  
Infos unter:**

[www.hofsuemmer.de](http://www.hofsuemmer.de)

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

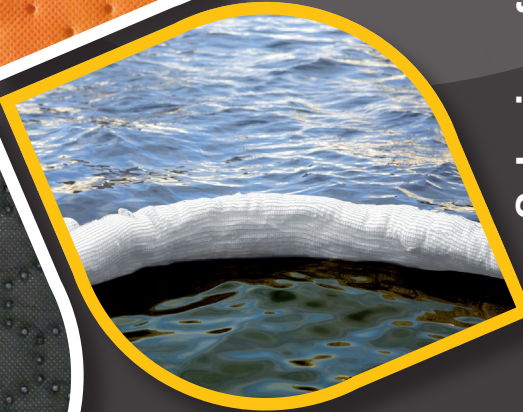
**Oil pad® OUTDOOR**

**Öl-Bindemittel**



**Oil pad® INDOOR**

**Schwimmfähige-Bindemittel**



**PETER  
HOFSSÜMMER**  
GMBH

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