

PRÜFZEUGNIS

OILPAD

OUTDOOR

INDOOR



**oil pad**®



PRÜFZEUGNIS

Nr. 22 0010577 14

Auftraggeber

Peter Hofsummer GmbH
Ommerbornstraße 31-33
51465 Bergisch Gladbach

Auftragsdatum: 24.03.2014
Eingang der Proben: 25.03.2014

Auftrag

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

Probenart

Ölbindemittel
Produktform: Matte
Vliesstoff aus Polypropylen

Kennzeichnung

"OILPAD"

1. Beschreibung der Prüfungen / zugrunde liegende Vorschriften

Anforderungen an Ölbinders, Neufassung vom 28.02.1990



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-11142-01-02

Die Gültigkeit dieses Prüfzeugnisses endet am 25.04.2020.

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 "OILPAD" entspricht den Anforderungen an Ölbinder für Typ III.

2.1 Allgemeines

2.1.1 Zur Frage der arbeitsmedizinischen und umwelttechnischen Unbedenklichkeit für den Einsatz des Ölbinders bei Mineralölunfällen (Abschnitt 2.1.5.1 der Anforderungen) liegt ein arbeitsmedizinisches und umwelttechnisches Gutachten des Hygiene Instituts des Ruhrgebiets zu Gelsenkirchen vom 11.04.2013 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 24.03.2014 vor.

2.2 Raumgewicht (nach Abschnitt 4.3) 130 g/l

Als Prüfflüssigkeit wurde handelsüblicher Dieselmotorkraftstoff nach EN 590 – TC 19 – Mineralöl – Sommertyp eingesetzt.

Die undurchlässige transparente Rückseite wurde zur Prüfung nicht mit eingesetzt.

2.3 Ölbinderbedarf (nach Abschnitt 4.5)

27 g Ölbinder binden 100 g Öl
171 ml Ölbinder binden 100 ml Öl
1 l Ölbinder bindet 0,58 l Öl

1 kg Ölbinder bindet 4,5 l Öl
1 kg Ölbinder bindet 3,7 kg Öl
1 Matte ca. 95 g binden 0,43 l Öl

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

Einstufungskriterium für Ölbinder

Typ III	max.	350 Vol.-%
Ermittelter Wert		171 Vol.-%

Ölbinderbedarf ohne Berücksichtigung des Mehrbedarfs durch Druckbelastung.

1 l Ölbinder bindet 0,72 l Öl

2.4 Schwimmfähigkeit (nach Abschnitt 4.6)

Für Ölbinder vom Typ III entfällt die Prüfung nach Abschnitt 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 24 Gew.-%.

2.6 Korngrößenverteilung (nach Abschnitt 4.8)

Wegen der Beschaffenheit des Materials entfällt die Prüfung nach 4.8.

3. Gesamtbewertung

Der geprüfte Ölbinder "OILPAD" 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.

Dieses Prüfzeugnis ist bis zum 25.04.2020 befristet. Es kann gemäß Nr. 5 der Richtlinie verlängert werden.

Dortmund, den 25.04.2014

Im Auftrag

C. Pradel

Pradel



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

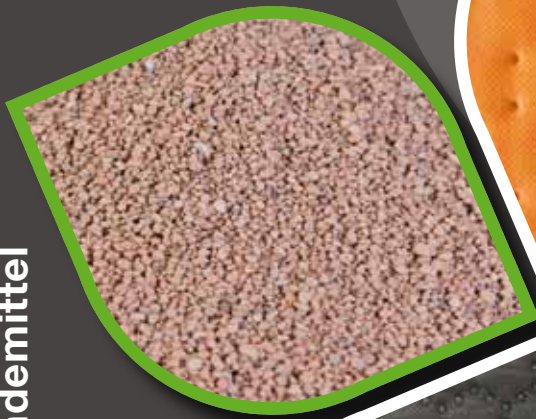
**Interessiert?
Infos unter:**

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



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