

umweltschutz

Öl-Ex

Hochwirksame Öl- und Chemikalien-
bindemittel für Böden und Gewässer



puren[®]
gmbh



PURe technology!

Für eine saubere Umwelt: die puren Öl-Ex-Produkte

umweltschutz

Eine breite Palette für den Einsatz bei Verschmutzungen durch Öle und Chemikalien.

Öl-Ex - eine breite Palette für den Einsatz bei Verschmutzungen durch Öle aller Art. Die Öl-Ex-Ölbinder verfügen über eine besonders hohe Aufsaugleistung und bestehen primär aus Polyurethan-Werkstoffen. Je nach Produkt und Typ können sie sowohl auf Gewässern als auch auf Böden und Straßen zur Schadensbekämpfung eingesetzt werden. Öl-Ex-Produkte haben sich bei Kommunen, Feuerwehren, Bundeswehr, Industriebetrieben, Umweltschutzeinrichtungen etc. seit langem bewährt.

Besonders geeignet für den Einsatz auf / in:

Straßen Gewässer/ Hafenbecken etc. Industrie Baufirmen Labore Haushalt Werkstatt Lager Filter-, Kläranlagen Wasserwerke



Öl-Ex Pulver

Das Standardmittel. Hohes Aufsaugvermögen: bis zu 500% des Eigengewichts, universell einsetzbar.



Öl-Ex 82

Der halbschwere Allround-Ölbinder für vielseitige Ansprüche: halbfine bis gröbere Körnung.



Öl-Ex Allwetter

Mittelschwerer Ölbinder; wasserabweisend, saugt sekundenschnell auf.



Öl-Ex hart

Schwerer Ölbinder; griffig, feinkörnig, formstabil und auch nach Sättigung noch rutschfest.



Öl-Ex Würfel

Für Gewässer aller Art. Für Dauereinsatz, auch bei starker Turbulenz und hoher Fließgeschwindigkeit des Wassers. Sehr gutes Saugvermögen, leicht abschöpfbar, für Suspensionen geeignet.



Öl-Ex Siebschaufel

Anpassungsfähiges Hilfsgerät zum bequemen und leichten Reinigen von Wasserflächen; mit geteiltem Stiel, leicht verstaubar im Einsatzwagen.



Öl-Testpapier

Zum Nachweis von Öl in Wasser und/oder Erdreich



Technische Daten



ÖI-Ex Pulver Typ I+II/R

Material: Polyurethan, Korngröße ca. 0,5 - 4 mm, Schüttgewicht ca. 53 g/l, Verpackung: 100 l, ca. 6 kg pro Sack, 24 Sack pro Palette, Ölaufnahme von Heizöl: 0,33 l Öl pro l Ölbinder, ohne Druckbelastung



ÖI-Ex 82 Typ I+II+III/RSF

Material: Polyurethan, Korngröße ca. 0,5 - 4 mm, Schüttgewicht ca. 296 g/l, Verpackung: 40 l, ca. 10 kg pro Sack, 36 Sack pro Palette, Ölaufnahme von Heizöl: 0,58 l Öl pro l Ölbinder, ohne Druckbelastung



ÖI-Ex Allwetter Typ III/R

Material: Polyurethan, Korngröße ca. 0,5-4 mm, Schüttgewicht ca. 377 g/l, Verpackung: 40 l, ca. 15 kg pro Sack, 36 Sack pro Palette, Ölaufnahme von Heizöl: 0,35 l Öl pro l Ölbinder, ohne Druckbelastung



ÖI-Ex hart Typ III/R

Material: Tonschiefer, Korngröße ca. 0,1- 0,5 mm, Schüttgewicht ca. 1440 g/l, Verpackung: 16 l, ca. 23 kg pro Sack, 50 Sack pro Palette, Ölaufnahme von Heizöl: 0,48 l Öl pro l Ölbinder, ohne Druckbelastung



ÖI-Ex Würfel Typ I+II/SF

Material: Polyurethan, Raumgewicht ca. 328 g/l, Verpackung: 45 l, ca. 10 kg pro Sack, lose oder palettiert, Ölaufnahme von Heizöl: 0,34 l Öl pro l Ölbinder, ohne Druckbelastung



ÖI-Ex Sieb- und Räumschaufel

Schwimmfähig, zum Säubern von Wasseroberflächen aller Art. Zweiteiliger 2 m-Aluminiumstiel (abnehmbar, auf 2 Winkel einstellbar), Schaufelrahmen aus Kunststoff mit Spezialhalterung, feines Streckgitter aus Aluminium, Siebgröße: 36 x 28 cm, Maschengröße: 7 x 4 mm, Gewicht ca. 2 kg, Verpackung: 5 Stück je Karton



puren gmbh

Rengoldshauer Str. 4
88662 Überlingen
Tel. 07551 8099-437
Fax 07551 8099-20
oelex@puren.com
www.puren.com



Wirtschaftlichkeit

Bei Öl-Ex Produkten auf Basis Polyurethan handelt es sich um hydrophobes Material, welches Öl hervorragend, Wasser praktisch nicht aufnimmt. Somit bleibt beim Einsatz auf Wasser, bei Regen und Nässe die volle Aufsaugleistung erhalten.

Öl-Ex Produkte sind geprüfte Ölbindemittel, die auch zum Binden von vielen Chemikalien geeignet sind. Details auf Anfrage.

Ökologie

Da hydrophobe Öl-Ex Produkte praktisch kein Wasser aufnehmen entstehen bei der Entsorgung lediglich Kosten für Bindemittel und absorbiertes Öl. Entsorgungskosten können somit deutlich reduziert werden.

Im übrigen lassen sich hydrophobe Öl-Ex Produkte hervorragend thermisch verwerten. Sie haben einen Heizwert ähnlich wie Steinkohle. Der Ascherest beträgt lediglich etwa 2%.

Der Abnehmer wird durch unsere Angaben nicht von der eigenen Prüfung der eingesetzten Materialien für die vorgesehene Verwendung bzw. Verarbeitung befreit. Unsere Informationen sollen nach bestem Wissen beraten, der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit. Technische Änderungen vorbehalten.



puren[®]
gmbh



PURe technology!