



Version: 5.4
Datum: 10.12.2018

Produktdatenblatt

OILEX Pad



Technische Daten

	OILEX Pad 6k-60v & 6k-60vm (Standardpad)	OILEX Pad 3k-60v (halbes Standardpad)	OILEX Pad mini-60v (DIN 61650)	OILEX Pad 9k-60v & 9k-60vm
Füllmaterial / -menge	OILEX Bindemittel* / 24l	OILEX Bindemittel* / 12l	OILEX Bindemittel* / 1,6l	OILEX Bindemittel* / 54l
Absorptionskapazität	ca. 12,5 – 15,8 l Öl	ca. 6,25 - 7,90 l Öl	ca. 0,8 - 1,0 l Öl	ca. 28 – 35,6 l Öl
Material Außenhülle	Spinnvlies 60g/m ²			
Absorptionsgeschwindigkeit	100% der max. Absorptionsleistung nach ca. 90 min.			
Schwimmfähigkeit	mind. 3 Tage (abhängig von Einsatzbedingungen)			
Farbe	weiß			
Abmessungen	ca. 60 x 90 cm (ohne Einfassband, ungefüllt)	ca. 60 x 45cm (ohne Einfassband, ungefüllt)	ca. 20 x 30 cm (ohne Einfassband, ungefüllt)	ca. 80 x 120 cm (ohne Einfassband, ungefüllt)
Gewicht	ca. 2,8 kg	ca. 1,4 kg	ca. 0,2 kg	ca. 6,2 kg
Anzahl der Kammern	6	3	2	9

- Das OILEX Pad kann bei Bedarf bis zur Erreichung des Sättigungsgrads mehrfach angewendet werden.
- Das Pad besteht aus einem robusten Vliesstoff, der sehr reißfest sowie staubdicht, aber gleichzeitig öldurchlässig ist. Bereits nach kurzer Kontaktzeit gelangt die zu absorbierende Substanz zum Füllmaterial (OILEX Bindemittel).
- Das OILEX Pad ist weiß, damit es deutlich auf dem Wasser sichtbar ist (Signalwirkung). Zudem ist dadurch gut erkennbar, wenn das Pad mit der ausgelaufenen Substanz in Kontakt gekommen ist.
- Das Pad teilt sich in verschiedene Kammern auf, um eine optimale Verteilung des Bindemittels zu gewährleisten.
- Das OILEX Standardpad lässt sich auf Wunsch mit Aluminiumösen ausstatten, um mehrere Pads zu einem durchgehenden Absorptionsteppich miteinander verknüpfen zu können.

WHATEVER YOU SPILL

- Das OILEX Pad ist mit dem hocheffektiven Bindemittel OILEX befüllt und eignet sich daher besonders gut für die Aufnahme von sämtlichen Ölen, Treibstoffen und einer Vielzahl von Chemikalien (detaillierte Informationen über unsere Bindemittel OILEX, entnehmen Sie bitte dem zugehörigen Produktdatenblatt).
- Wichtige Einflussfaktoren auf die Absorptionsleistung und -dauer sind:
 - o Dicke der Ölschicht
 - o Bewegung des Pads im Wasser
 - o Kontaktzeit



WHEREVER YOU SPILL

- Das OILEX Pad eignet sich für den Einsatz im Innen- und Außenbereich.
- Das Pad kann sowohl auf Land und auf Wasser verwendet werden; aufgrund des Vliesstoffes und der hydrophoben Eigenschaften des OILEX Bindemittels eignet sich das Pad besonders gut für den Einsatz auf Wasser.
- Geeignet um akute Leckagen zu absorbieren, aber auch verwendbar für den präventiven Einsatz.

Anwendungsbeispiele

Land/Industrieboden

Akute Leckagen

Auslage unter einer Maschine mit einem defekten Hydraulikschlauch

Präventiv

In Autowerkstätten vor einem Ölwechsel

Wasser

Akute Leckagen

Bekämpfung von Ölleckagen eines havarierten Schiffes

Präventiv

Vor der Durchführung von Reinigungsarbeiten in einem Schiffsdock

Anwendungshinweise

- Die Ölleckage sollte komplett mit OILEX Pads bedeckt werden.
- Um optimale Ergebnisse erzielen zu können, ist es wichtig, dass das Pad ausreichend Kontaktfläche mit dem Öl hat. Bei dicken Ölschichten, wird empfohlen, das OILEX Pad mind. 1 Stunde auf dem Wasser liegen zu lassen. Das Pad bleibt langfristig schwimmfähig.
- Die Varianten mit dem Kürzel VM ist mit Ösen ausgestattet. Diese Variante eignet sich für die Bildung einer großflächigen Barriere. Hierfür müssen die Pads so aneinandergelegt werden, dass sich die Enden überlappen. Mit Hilfe von unseren OILEX Karabinern können die Pads fest miteinander verbunden werden um somit eine wirkungsvolle großflächige Barriere zu gewährleisten.
- Die Pads können gedreht werden, um den Absorptionsprozess zu beschleunigen.
- Nach Beendigung des Absorptionsprozesses, kann das OILEX Pad wieder problemlos von der Wasseroberfläche aufgenommen werden. Das absorbierte Öl wird auch unter Druck im Pad gehalten. Es ist nicht zu befürchten, dass das Öl wie bei einem Schwamm „ausgewrungen“ werden kann.

Entsorgung

- Das kontaminierte OILEX Pad muss nach seinem Gebrauch ordnungsgemäß gem. geltendem Abfallrecht entsorgt werden.
- Die Hülle des Pads kann problemlos thermisch verwertet werden

Lagerung

- Das OILEX Pad sollte möglichst trocken gelagert werden.
- Die Haltbarkeit des Bindemittels beträgt mindestens 5 Jahre.
- Um Beschädigungen der Hülle zu vermeiden, sollten OILEX Pads bei der Lagerung und Handhabung möglichst nicht mit scharfkantigen Objekten in Berührung kommen.

Sicherheitshinweise
