

## EUROLUB Ölbinder Universal (Grobkorn)

**Universal** bindet Flüssigkeiten aller Art auf jeder festen Oberfläche. Selbst bei völliger Sättigung des Granulates wird optimale Rutschfestigkeit erreicht.

**Universal** ist mit seiner relativ großen Körnung ein Produkt, das mit Erfolg sowohl draußen als auch drinnen für alle täglichen Absorptionsaufgaben verwendet werden kann. Das Granulat kann vorbeugend oder akut im Schadensfall verwendet werden.

<b>Kategorie:</b>	Öl- und Chemikalienbinder
-------------------	---------------------------

<b>Produkteigenschaften:</b>	<p><b>Universal</b> ist auf Moler basierend. Durch eine umfassende mechanische und thermische Bearbeitung ohne Anwendung von Zusatzstoffen werden Naturgranulate von höchster Qualität hergestellt. Die laufende Qualitätskontrolle wird gemäß den Anforderungen der Zertifizierung durchgeführt.</p> <p><b>Universal</b> ist schnellwirkend und sicher (chemisch inert) anzuwenden. Alle Art von Flüssigkeiten (z.B. Wasser, Öl und Chemikalien) auf festen Oberflächen werden sofort aufgesaugt und in der porösen Struktur des Granulates eingekapselt.</p>
------------------------------	--

<b>Anwendung:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>Kalziniert</b></li><li>- <b>Schnellwirkend</b></li><li>- <b>Leicht aufzulegen</b></li></ul>	<p><b>Universal</b> kann vorbeugend oder im Schadensfalle verwendet werden, ist leicht auszustreuen und wieder aufzufegen. <b>Universal</b> ist effektiv gesiebt, hat deshalb einen sehr niedrigen Gehalt an kleinen Partikeln und ist daher unter allen Verhältnissen sicher zu verwenden.</p> <p>Die thermische Bearbeitung (Kalzinierung) bedeutet, dass das Granulat auch nach vollständiger Sättigung hart bleibt. Flüssigkeiten werden effektiv aufgesaugt und eingekapselt, und die Oberfläche wird sauber und trocken.</p> <p>Die Entsorgung findet gemäß den geltenden Vorschriften für die betreffende Flüssigkeit entweder über die Deponie oder Verbrennungsanlage statt.</p>
--	---

<p><b>Wirtschaftlichkeit:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Hohe Saugkraft</b></li> <li>- <b>Weniger Verbrauch</b></li> <li>- <b>Weniger Abfall</b></li> <li>- <b>Weniger Zeitverbrauch</b></li> <li>- <b>Niedrige Gesamtkosten</b></li> </ul>	<p>Wegen der großen Saugkraft wirkt <b>Universal</b> schnell und sicher. Das bedeutet eine Zeitersparnis bei der Entfernung der Flüssigkeit. Hohe Saugfähigkeit bedeutet auch reduzierter Materialbedarf, da verhältnismäßig weniger Granulat verwendet werden muss, um das gewünschte Resultat zu erreichen. Entsprechend wird auch die Gesamtabfallmenge und damit die Entsorgungskosten reduziert. Die Gesamtkosten bei der Verwendung von <b>Universal</b> sind daher aufgrund des geringen Zeitaufwandes, der hohen Saugfähigkeit und der somit reduzierten Abfallmenge ganz entscheidend kleiner im Vergleich zu Produkten, die weniger effektiv sind.</p>
--	--

<p><b>Sicherheit:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Schnellwirkend</b></li> <li>- <b>Bleibt hart</b></li> <li>- <b>Rutschfest</b></li> </ul>	<p>Moler ist ein vollständig ungefährliches Naturprodukt, das gegenüber allen Flüssigkeiten (Flußsäure ausgenommen) chemisch inert ist. Das bedeutet, dass <b>Universal</b> mit der aufgesaugten Flüssigkeit nicht in Verbindung geht. Die Produkte sind deshalb als Universalabsorber für Flüssigkeiten jeder Art wie z.B. Öle, Säuren, Basen und wässrige sowie organische Lösemittel sehr geeignet.</p> <p><b>Universal</b> ist schnellwirkend und absorbiert sofort jede Flüssigkeit. Das Granulat ist sehr porös und die Saugfähigkeit so groß, dass selbst in Fällen, wo die Flüssigkeit in Risse und Vertiefungen eingedrungen ist, das Granulat die Flüssigkeit ganz aufsaugen kann, so dass die ursprüngliche Rutschfestigkeit der Oberfläche wieder hergestellt wird.</p> <p><b>Universal</b> ist rutschfest, weil das Granulat selbst bei voller Sättigung hart bleibt. Deshalb gibt es keine Rutschgefahr, weder beim Gehen noch beim Fahren auf dem Granulat.</p> <p><b>Universal</b> ist nicht brennbar, weil es kein organisches Material enthält. Bei Anwendung von ausreichenden Mengen ist das Granulat direkt feuerhemmend.</p>
--	--

<b>Leistungsbeschreibung:</b>	Öl- und Chemikalienbinder Typ III R
-------------------------------	-------------------------------------

<b>Lieferformen:</b>	Art.-Nr. 804020 20 kg Kunststoff-Sack
----------------------	---------------------------------------

EUROLUB GmbH Freisinger Strasse 25-27 85386 Eching bei München Tel. 08165 / 95 91 - 0, Fax 08165 / 95 91 - 20 <a href="http://www.eurolub.de">www.eurolub.de</a> , <a href="mailto:info@eurolub.de">info@eurolub.de</a>	Druckdatum: 03.04.2013, erstellt am 21.02.2011
	Autor: MS, Referenz: abun
	Name: Ölbinder Universal PI(D).docx
	Seite 2 von 4

# PRODUKTINFORMATION

VPE auf Palette: 36 x 20 kg
-----------------------------

<b>Körnung:</b>	
-----------------	--

## Technische Daten:

Kenndaten	Einheit	Prüfmethode	EUROLUB Universal
Granulatgröße	mm		1 - 3
Schüttgewicht	g/l		505
Farbe			rot/braun
pH-Wert			5,5
Glühverlust	%		2
1 kg Universal bindet	Liter Heizöl EL	MPA-Prüfmethode	0,87

Die angegebenen Daten können Änderungen unterliegen. Betriebsvorschriften des Herstellers beachten.  
Durch Weiterentwicklung von Produkt und Produktion bedingte Datenänderungen bleiben vorbehalten.  
Diese Angaben sollen das Produkte beschreiben und haben somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften zuzusichern. Eine Verbindlichkeit kann hieraus nicht abgeleitet werden.

<b>Was ist Moler ?</b>	<p>Moler ist die geologische Bezeichnung für die besondere, natürliche Mischung aus Diatomeen und Ton, die nur auf und in der Nähe der Inseln Fur und Mors in Dänemark vorkommt. Der Hauptbestandteil sind kleine fossile Skelette von einzelligen Kieselalgen, Diatomeen, die als kleine, runde und poröse Strukturen aufgebaut sind.</p> <p>Die Diatomeen wurden vor rund 54 Millionen Jahren abgelagert. Damals waren große Teile vom heutigen Dänemark von einem subtropischen Meer bedeckt. Gleichzeitig mit diesen Ablagerungen kam es zu einer Vermischung mit plastischem Ton. Dadurch entstand eine einzigartige, natürliche Mischung, die nicht maschinell nachgemacht werden kann.</p> <p>In den Molerablagerungen gibt es zahlreiche dunkle Streifen, die aus vulkanischer Asche bestehen. Diese Ascheschichten dienen</p>
------------------------	--

EUROLUB GmbH Freisinger Strasse 25-27 85386 Eching bei München Tel. 08165 / 95 91 - 0, Fax 08165 / 95 91 - 20 <a href="http://www.eurolub.de">www.eurolub.de</a> , <a href="mailto:info@eurolub.de">info@eurolub.de</a>	Druckdatum: 03.04.2013, erstellt am 21.02.2011
	Autor: MS, Referenz: abun
	Name: Ölbinder Universal PI(D).docx
	Seite 3 von 4

# PRODUKTINFORMATION



heute zur Identifizierung der verschiedenen Arten von Moler. Sie sind eine Voraussetzung für einen selektiven Abbau sowie die Herstellung von Produkten gleichbleibend hoher Qualität.