

Absodan

ABSODAN Produkte auf Moler basieren. Durch eine umfassende mechanische und thermische Bearbeitung ohne Anwendung von Zusatzstoffen werden Naturgranulate von höchster Qualität hergestellt. Die laufende Qualitätskontrolle wird gemäss den Anforderungen unserer ISO 9002- Zertifizierung durchgeführt.

ABSODAN Produkte sind schnellwirkend und sicher (chemisch inert) anzuwenden. Alle Arten von Flüssigkeiten (z.B. Wasser, Öl und Chemikalien) auf festen Oberflächen werden sofort aufgesaugt und in der porösen Struktur des Granulates eingekapselt.

ABSODAN

Produkte haben

alle das

deutsche

»MPA-NRW

TYP III R«

Prüfungszeugnis

erhalten und sind somit für die

Verwendung auf Verkehrsflächen amtlich

geprüft und zugelassen. Dies garantiert höchste

Qualität.



Verwendung!

ABSODAN kann vorbeugend oder im Schadensfalle verwendet werden, ist leicht auszustreuen und wieder aufzunehmen. ABSODAN ist effektiv gesiebt, hat deshalb einen sehr niedrigen Gehalt an kleinen Partikeln und ist daher unter allen Verhältnissen sicher zu verwenden.

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.

Die Entsorgung findet gemäss den geltenden Vorschriften für die betreffende Flüssigkeit entweder über die Deponie oder Verbrennungsanlage statt.

Kalzinert ✓

Schnellwirkend ✓

Leicht aufzunehmen ✓

Wirtschaftlichkeit

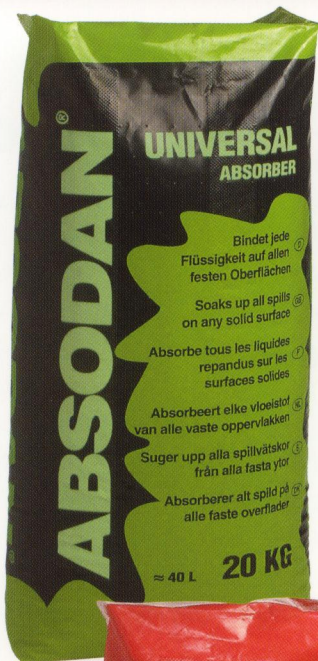
Wegen der grossen Saugkraft wirkt ABSODAN schnell und sicher. Das bedeutet eine Zeitersparnis bei der Entfernung der Flüssigkeit. Hohe Saugfähigkeit bedeutet auch reduzierten Materialbedarf, da verhältnismässig weniger Granulat verwendet werden muss, um das gewünschte Resultat zu erreichen. Entsprechend wird auch die Gesamtabfallmenge und damit die Entsorgungskosten reduziert. Die Gesamtkosten bei der Verwendung von ABSODAN 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.

Hohe Saugkraft ✓

Weniger Verbrauch und Abfall/Zeitverbrauch ✓

Niedrige Gesamtkosten ✓





ABSODAN Universal

ABSODAN Universal bindet Flüssigkeiten aller Art auf jeder festen Oberfläche. Selbst bei völliger Sättigung des Granulates wird optimale Rutschfestigkeit erreicht. ABSODAN Universal ist mit seiner relativ grossen Körnung ein Produkt, das mit Erfolg sowohl aussen als auch innen für alle täglichen Absorptionsaufgaben verwendet werden kann. Das Granulat kann vorbeugend oder akut im Schadensfall verwendet werden.



Körnung:
1-3 mm -

Für Flüssigkeiten
aller Art -

Verpackung:
20 kg



ABSODAN Plus

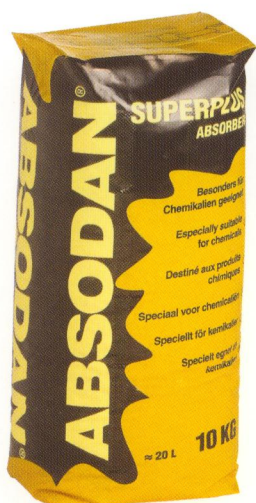
ABSODAN Plus bindet Flüssigkeiten aller Art auf jeder festen Oberfläche. Mit seiner feinen Körnung dringt ABSODAN Plus in kleine Risse und Vertiefungen ein. Optimale Rutschfestigkeit wird auch bei voller Sättigung des Granulates erreicht. ABSODAN Plus ist für Absorptionsaufgaben sehr geeignet, die grossen Kontakt mit der Oberfläche und schnelle Absorption erfordern, z.B. auf Verkehrsflächen bei denen ein schnelles Aufsaugen und Aufräumen oft entscheidend ist.



Körnung:
18/50 Mesh -

Speziell für Verkehrs-
flächen geeignet -

Verpackung:
10, 20 kg



ABSODAN SuperPlus

Absodan SuperPlus ist speziell für Aufgaben entwickelt, wo extra hohe und schnelle Saugkraft und möglichst wenig Abfall gefordert ist. Die grosse Saugkraft bedeutet, dass Absodan SuperPlus äusserst schnellwirkend ist. Gleichzeitig bedeutet die sehr feine Körnung, dass Absodan SuperPlus in die kleinsten Risse und Vertiefungen eindringen kann und damit die Oberfläche vollständig trocken und sauber hinterlässt.



Körnung:
25/50 Mesh -

Speziell für Chemi-
kalien geeignet -

Verpackung:
10 kg

Sicherheit

Moler ist ein vollständig ungefährliches Naturprodukt, das gegenüber allen Flüssigkeiten (Fluss-Säure ausgenommen) chemisch inert ist. Das bedeutet, dass ABSODAN 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.

ABSODAN 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.

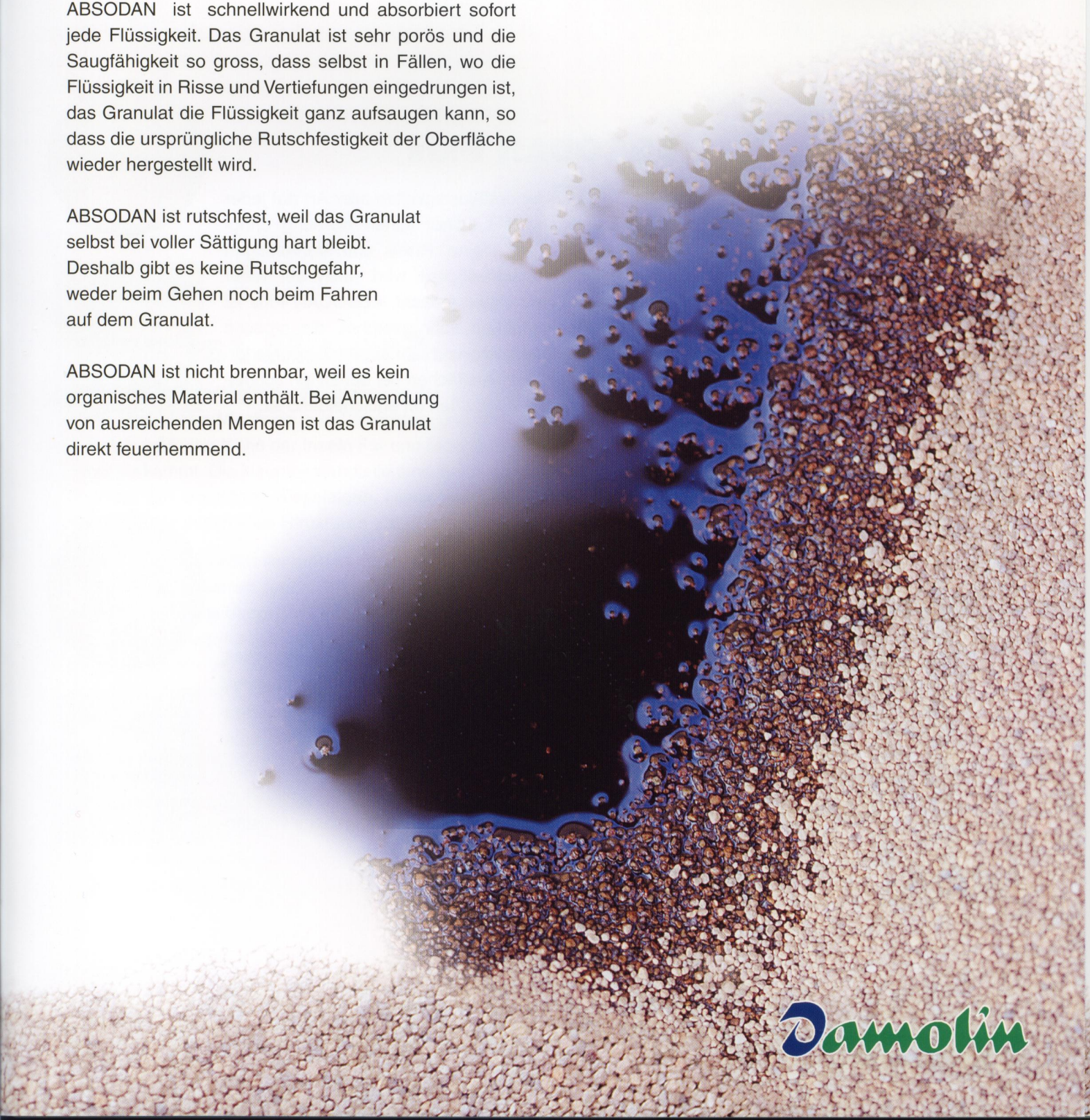
ABSODAN ist rutschfest, weil das Granulat selbst bei voller Sättigung hart bleibt. Deshalb gibt es keine Rutschgefahr, weder beim Gehen noch beim Fahren auf dem Granulat.

ABSODAN ist nicht brennbar, weil es kein organisches Material enthält. Bei Anwendung von ausreichenden Mengen ist das Granulat direkt feuerhemmend.

Schnellwirkend ✓

Bleibt hart ✓

Rutschfest ✓



Damolin



Was ist Moler?

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. Die Hauptbestandteile sind kleine fossile Skelette von einzelligen Kieselalgen, Diatomeen, die als kleine, runde und poröse Strukturen aufgebaut sind.

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.

In den Molerablagerungen gibt es zahlreiche dunkle Streifen, die aus vulkanischer Asche bestehen. Diese Ascheschichten dienen heute zur Identifizierung der verschiedenen Arten von Moler. Sie sind eine Voraussetzung für einen selektiven Abbau sowie die Herstellung von Produkten gleichbleibend hoher Qualität.

