

Produktdatenblatt Ytong

Ytong Oelbinder Absolyt

Produkt

Absolyt ist ein kugelporiges mineralisches Feingranulat auf der Basis von Calciumsilikathydrat mit sehr hohem Aufsaugvermögen. Es kann eingesetzt werden für alkalische Substanzen, feuergefährliche brennbare Flüssigkeiten, unpolare, organische Flüssigkeiten, wässrige und polare Flüssigkeiten. Das Produkt wird ressourcenschonend zu 100% aus veredelten Produktionsresten hergestellt.

Einsatzbereiche

- Öl- und Chemieunfällen
- Verkehrsflächen und bei Leckagen auf festen Untergründen
- Feuer und Ölwehren
- Industrie- und Gewerbebetrieben
- Tankreinigung etc.

Verarbeitung

Vor der Anwendung Verträglichkeit mit der aufzunehmenden Flüssigkeit prüfen.

Absolyt wird auf die zu beseitigende Flüssigkeit ca. 5mm dick aufgestreut und nach ausreichender Einwirkzeit wieder beseitigt. Die Aufsaugwirkung wird durch hin- und herkehren mit einem harten Besen noch verbessert und beschleunigt.

Entsorgung nach Gebrauch

Für Entsorgungsmassnahmen sind die einschlägigen Bestimmungen und gesetzlichen Vorschriften für den an Absolyt gebundenen Stoff zu beachten.

Unbenutztes Absolyt kann auf Deponieklasse I entsorgt werden.

Absorptionsvermögen	
Wasseraufsaugung	Ca. 90 – 120 Gewichts %
Heizöl EZ	Ca. 75 Gewichts %
Isopropanol	Ca. 65 Gewichts %
Harnstofflösung (1%)	Ca. 140 Gewichts %
Natronlauge (7,5%)	150 Gewichts %

Hinweis: Diese Daten wurden von der Xella Porenbeton Schweiz AG herausgegeben. Wir beraten und informieren nach bestem Wissen und dem neuesten Stand der Technik.

Da die rechtlichen Regelungen und Bestimmungen Änderungen unterworfen sind, bleiben die Angaben ohne Rechtsverbindlichkeit. Eine Prüfung der geltenden Bestimmungen ist in jedem Einzelfall notwendig. Änderungen im Rahmen der technischen Weiterentwicklung sind vorbehalten. Stand 04/13

Xella Porenbeton Schweiz AG

Kernstrasse 37 | 8004 Zürich

Telefon 043 388 35 35 | Telefax 043 388 35 88

Internet www.ytong.ch | E-Mail info.ch@xella.com

KompetenzCenter: E-Mail tec@xella.com | Telefon 043 388 35 55

YTONG®

Ytong Oelbinder Absolyt

Technische Daten	
Herstellungsart	Hydrothermal-Reaktionstemperatur 180 - 190 °C
Schmelzpunkt	≥ 1200 °C
Spez. Oberfläche nach BET	Ca. 20 – 30 m ² /g
Körnung	0,5 – 5,6 mm
Schüttdichte	Ca.380 kg/m ³
Relative Restfeuchte	Ca.3 Massen % H ₂ O
pH-Wert (400g/ l H ₂ O)	9,5-11
Lieferform	30 Sack à 21Kg

Hinweis: Diese Daten wurden von der Xella Porenbeton Schweiz AG herausgegeben. Wir beraten und informieren nach bestem Wissen und dem neuesten Stand der Technik.

Da die rechtlichen Regelungen und Bestimmungen Änderungen unterworfen sind, bleiben die Angaben ohne Rechtsverbindlichkeit. Eine Prüfung der geltenden Bestimmungen ist in jedem Einzelfall notwendig. Änderungen im Rahmen der technischen Weiterentwicklung sind vorbehalten. Stand 04/13

Xella Porenbeton Schweiz AG

Kernstrasse 37 | 8004 Zürich

Telefon 043 388 35 35 | Telefax 043 388 35 88

Internet www.ytong.ch | E-Mail info.ch@xella.com

KompetenzCenter: E-Mail tec@xella.com | Telefon 043 388 35 55

YTONG®