

PRODUKTINFORMATIONEN

- ⇒ geprüftes Flüssigkeitsbindemittel für zahlreiche Einsatzzwecke wie alkalische Substanzen (Laugen), feuergefährlichen bzw. brennbaren Flüssigkeiten, unpolaren organischen Flüssigkeiten (Öle, Kraftstoffe) und wässrigen bzw. polaren Flüssigkeiten
- ⇒ die absorbierten Substanzen werden eingekapselt und entweichen auch unter erhöhtem Druck nicht wieder
- ⇒ erfüllt die Anforderungen von Typ I-, II-, III- sowie R-Bindemitteln und ist daher hervorragend für Fahrbahnen geeignet
- ⇒ nimmt das bis zu 3-fache seines Eigengewichts auf, kann mehrfach wiederverwendet werden, bis es komplett gesättigt ist - 100% Absorptionsgrad
- ⇒ 100% Naturfaser, ohne künstliche Zusätze, wiegt nur 140g / Liter, ist universell einsetzbar auf Wasser, Land, Straßen und Fußböden bei sekundenschneller Wirkung
- ⇒ das Material wird auf die Fläche aufgestreut, bis diese vollständig bedeckt ist, leicht Einbürsten, zusammenkehren und je nach aufgesaugtem Schadstoff den örtlichen Bestimmungen entsprechend entsorgen (guter Heizwert, also auch thermische Verwertung möglich)
- ⇒ bei Anwendung auf Wasser möglichst nah an der Wasseroberfläche aufstreuen und mittels Hilfsmittel nach kurzer Einwirkzeit entfernen
- ⇒ Technische Daten
1 kg SORB-2018 bindet ca. 2,84 Liter Öl | bis zu 96 % Wiederherstellung der Griffbarkeit auf Straßen | Absorptionsgeschwindigkeit: 2-3 Sekunden | hydrophob, schwimmfähige Anteile > 95% | Schwimmfähigkeit > 24 Stunden

