



LOTUX® Defrost

Für eine verantwortungsvolle und effiziente Enteisung von Oberflächen

Die Wintermonate können in Europa vor allem Glätte - verursacht durch Nachtfrost und Schneefall - für viele Probleme sorgen. Hierfür gibt es Lotux® Defrost - ein effektives Auftaumittel- welches ohne Schaden für Material, Mensch, Tier und Vegetation für eine sichere Arbeitsumwelt sorgt. Lotux Defrost besteht aus einfach auszubringenden Körnern oder Flocken, die bei direktem Kontakt mit Schnee und Eis für lange Zeit Hitze abgeben. Das Produkt gibt zwischen 24 und 45 Stunden Hitze ab und bleibt deshalb auch bei nachfolgenden Schneeschauern oder Frost wirksam.

Sicherheit ist für jeden wichtig – auch im Bausektor. Hier können durch Glätte gefährliche Situationen zum Beispiel auf Baugerüsten, Treppen und Parkplätzen entstehen. Diese können zu Betriebsunfällen mit enormen Folgen führen.

Hierfür gebraucht man meistens Auftausalz, welches aber viele schädliche Auswirkungen hat. Zuerst greift Auftausalz Metall und Beton an. Darüber hinaus ist es schädlich für die Umwelt. Und es bringt Eis und Schnee nur langsam zum Schmelzen.



Lotux® Defrost ist ein sicheres Mittel für den Einsatz auf Beton und für alle Metalle wie Chrom, Aluminium und rostfreiem Stahl. Dadurch kann es da eingesetzt werden, wo Auftausalz wegen der Korrosionsgefahr nicht verwendet werden kann. Zusätzlich können die Körner oder Flocken auch auf Beton und Kalksandstein eingesetzt werden.

Lotux® Defrost wurde speziell entwickelt, um Oberflächen schnell und einfach schnee- und eisfrei zu machen – ohne die beim Einsatz von Streusalz bekannten schädlichen Folge. Durch den Einsatz von Lotux® Defrost können Flächen auf verantwortungsbewusste und effiziente Weise langfristig schnee- und eisfrei gehalten werden.

Im Vergleich zum traditionellen Auftausalz wirkt Lotux® Defrost 5 Mal länger und 30 Mal schneller. Darüber ist Lotux® Defrost unschädlich für das Grundwasser, Organismen und die Vegetation.

Dass Lotux® Defrost ein Qualitätsprodukt ist, wird an den zahlreichen Einsatzgebieten deutlich. Unter anderem setzen der Niederländischen Eisenbahn, dem Flughafen Schiphol, Shell, Nederlandsche Bank, Nederlandse Aardolie Maatschappij, Erasmus Universität und die Binnenschifffahrt Lotux® Defrost ein.

ANWENDUNG

Lotux® Defrost kann verwendet werden auf:

- Baugerüste
- Baustellen
- Beton
- Dächern
- Treppen
- Parkplätzen
- Straßen, Wege und Bürgersteige
- Rohre und Pumpen
- Verdampfer



EINZIGARTIGE VORTEILE

- 5x länger und 30x schneller wirksam als Auftausalz
- 24-45 Stunden wirksam, wodurch Arbeitskosten erspart werden können
- Verhindert Überfrieren
- Schonender Einsatz bei Materialien (sicher u.a. bei gelackten/gefärbten und lackierten Oberflächen, Gummi, Beton etc.)
- Wirksam bis -50 Grad C, dadurch verwendbar bei grosser Kälte im Winter
- Sicherer Einsatz auf Metall durch der Zusatz rostschtzender Komponenten
- Erhöhte Sicherheit in Werkstätten
- Sicher für Mensch, Tier und Vegetation
- Auch verwendbar mit einem Streuwagen
- Keine Oberflächenschäden an Wegrändern
- Direkt wirksam bei Kontakt mit Schnee und Eis
- Keine Reste im Tauwasser
- Unschädlich für Grundwasser, lebenden Organismen und die Vegetation



GEBRAUCH

Streuen Sie Lotux® Defrost gleichmässig auf die Oberfläche (ca. 1 Kilogramm pro 5-10m²) oder präventiv (**24-45 Stunden**) vor Schneefall oder Frost (ca. 1 Kilogramm pro 10-15m²).

Festsitzende Fahrzeuge? Streuen Sie eine Handvoll Lotux® Defrost unter die Räder!



QUALITÄT & ZERTIFIZIERUNG

Lotux® Defrost wurde konform des Qualitätsstandards ISO 9001 sowie ISO 14001, GMP+ (HACCP) sowie dem EKO/SKAL-Umweltstandard entwickelt und produziert.

GEBINDEGRÖSSEN

Lotux® Defrost ist in handlichen, wiederverschliessbaren Eimern von 10 und 25 kg erhältlich. Auf Wunsch auch in grossen Säcken (big bags) zu ca. 1250 kg.

Diese Dokumentation wurde Ihnen überreicht von:

LOTUX® | **Defrost**

