TECH-MASTERS Austria GmbH
Gewerbestr. 1, A-4720 Kallham
Tel: +43 (0) 7733 / 20 090
Fax +43 (0) 7733 / 20 092
info@tech-masters.at
www.tech-masters.at

ICE

TECH-NO-ICE

TAUMITTEL FÜR EIS UND SCHNEE

- 10x effektiver als herkömmliches Streusalz.
- Einsetzbar bis zu - 50 °C
- Kraftvolle – wärmende Kapazität: TECH-NO-ICE setzt 90.000 kcal/kg frei.
- Einfache Anwendung: Verstreuen mit der Hand oder einer Schaufel.
- Ökonomisch: 1 kg TECH-NO-ICE ist ausreichend für eine Fläche von 7 -10 m², bei dem Einsatz von Salz ist pro m² 1 kg notwendig.
- Langanhaltende Wirkung: bereits getautes Wasser wird nicht wieder einfrieren.
- Nicht gefährlich: im Gegensatz zu Salz enthält TECH-NO-ICE kaum aggressive Bestandteile und ist daher unbedenklich für Tierpfoten, Karosserien, Betongehsteige, Pflanzen...
- Starke Feuchtigkeitsverdrängung: TECH-NO-ICE bindet bis zu 5x seines Eigengewichtes an Wasser.
- Ideal bei Blitzeis.
- Einsetzbar an Eingänen zu Kühlräumen um vereiste Böden zu vermeiden

ALLGEMEINE INFORMATION

Die selbsttätige Wärmeentwicklung auf über 50° C beschleunigt die Wirksamkeit enorm, während das Granulat Schnee und Eis schmitzt.
Durch die besondere Beschaffenheit des Granulats, haften diese auch auf vereisten Oberflächen.
TECH-NO-ICE wirkt extrem schnell bei Temperaturen bis zu -50°C.
TECH-NO-ICE ist hygroskopisch, das bedeutet, wenn Schnee und Eis getaut sind, bildete sich auf dem Boden eine dünne, nicht frierende Schicht, diese hat eine länger anhaltende Wirkung als Salz, und bietet einen Schutz vor schneller Wiedervereisung. Bei normaler Eisbildung ohne erneuten Schneefall hält dieser Effekt bis zu 3 Tagen.
TECH-NO-ICE ist auch zum Trocknen in feuchten Räumen einsetzbar, da es die Luftfeuchtigkeit bindet. Deshalb ist es auch für Fußböden z.B. in Lagerhäusern geeignet, um die Feuchtigkeit zu reduzieren.

TECHNISCHE INFORMATION

100% Calcium chloride dihydrate:
CAS n°10035-04-8 (CaCl2 2H2O)

Farbe: Creme weiß
Dichte: ca. 900g pro Liter

ANWENDUNG UND GEBRAUCH

- EIS UND SCHNEE ENTFERNER:
  TECH-NO-ICE ist einsetzbar bei Arbeitsplätzen, Gehwegen, Durchgängen, Zufahrtsrampen (Straßen, Einfahrten, Eingängen, Fabriken, Lagerhäusern, Treppenstufen, Kühlräumen, ...)
  Zuerst einen Großteil des Schnee und Eis entfernen.
  TECH-NO-ICE gleichmäßig in einem Verhältnis von 1 bis 2 kg pro 10m² verteilen; Einwirken lassen und den Schnee und das Eis auflockern.
  Nach 15 Min. kann das restliche Eis und der Schnee mit einer Schaufel beseitigt werden.
- FEUCHTIGKEITSBINDUNG:
  TECH-NO-ICE ist auch zum Trocknen von Kellern, feuchten Räumen etc. einsetzbar.
  Einen Gewebe- oder Nylonbeutel gefüllt mit TECH-NO-ICE (1kg) über einem Behälter/Kübelk mit mindestens 10 Liter Fassungsvermögen platzieren, kann ca. 5m³ Raumvolumen trocknen.
  Beste Resultate bei guter Belüftung und einem Gewebebeutel. An Eingängen zu Kühlräumen platziert, beschlägt und friert die Feuchtigkeit nicht an den Böden.
- ZUSÄTZLICHE EIGENSCHAFTEN:
  Aufgelöstes Eis hinterlässt keine Spuren.
  Greift Schuhwerk nicht an.
  Durch die Blättchenform des Granulat ist das Produkt weniger anfällig gegenüber Erosion.
- ZUSÄTZLICHE ANWENDUNGEN:
  Auftauen von Kanaldeckel und Dachrinnen.
  In Kläranlagen können Polymere sehr gut gebunden werden.

Artikel Nr.	Name	Inhalt	Haltbarkeit	Produktgruppe
T110011	Tech-No-Ice 10kg	10kg	siehe Aufdruck + 24 Monate	OBERFLÄCHENBEHANDLUNG UND SCHUTZ

HINWEIS

Alle Informationen und Abbildungen werden nach bestem Wissen und Gewissen erstellt. Es obliegt dem Verbraucher, die Eignung jedes Produktes für seine jeweilige Anwendung zu prüfen. Es gibt keine Garantie im Hinblick auf Vollständigkeit oder Genauigkeit der Informationen und Tech-Masters lehnt jede Haftung für die Benutzung des Produktes ab. Die Haftung beschränkt sich auf die, in den Standardverkaufsbedingungen, für dieses Produkt, angeführte Anwendung. Tech-Masters haftet keinesfalls für Schäden und Folgeschäden, die durch den Verkauf, Weiterverkauf, der Benutzung oder des missbräuchlichen Einsatzes des Produktes entstehen.