LIKE-ICE!

... weil´s funktioniert

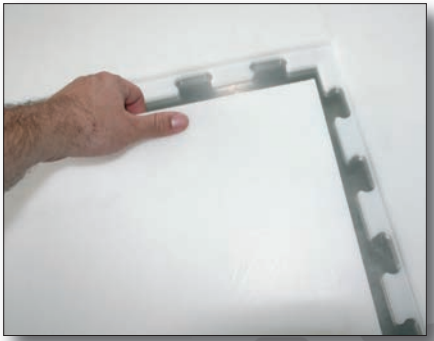
LIKE-ICE! Plus 7

Schlittschuhfahren das ganze Jahr - fast wie auf Eis

LIKE-ICE! Plus 7

- die Eisrevolution - selbstschmierende Plastikplatten zum Schlittschuhlaufen, ohne Gleitmittel.

Jetzt mit 4% Sättigung



LIKE-ICE! besteht aus hochwertigem, physikalisch und chemisch manipuliertem PE (Polyethylen) und speziellen Zusatzstoffen - 5 spezielle Additive werden beigemengt.

Damit wird ein Eislaufen ohne Gleitmittel erst möglich.

Ein speziell entwickeltes Produktionsverfahren bringt die Eigenschaften von LIKE-ICE! zur Geltung. Damit wird ein Eislaufen in normaler Eislaufhaltung (Bremsen und Gleiten) erst möglich.

LIKE-ICE! Plus 7

1. Selbstschmierend. Integrierte Gleitstoffe für Eislaufen ohne Gleitmittel
2. Integrierter UV-Schutz für lange Lebensdauer auch im Außenbereich
3. Integriertes Elektrostatikum um die elektrische Aufladung zu minimieren
4. Integrierter Abrieb damit ein normales Bremsen möglich wird
5. Integriertes Bindemittel damit alle Eigenschaften erhalten bleiben
6. Gesundheitlich unbedenklich. Alle Materialien und Ingredienzien sind schadstofffrei und gemäß EU Richtlinien 67/548/EWG und 99/45/EG, völlig ungefährlich für Mensch und Tier
7. Echt grün - vollständig CO_2 neutral im Betrieb, 100 %ig recycelbar.

Weitere Vorteile:

- Quick Connect (das patentierte Verbindungssystem)
- TÜV geprüft
- 100% ökonomisch (keine Aufwendungen bei laufenden Betrieb)
- echte Garantie (5 Jahre outdoor, 10 Jahre indoor)

LIKE-ICE! Plus 7

EIGENSCHAFTEN

Eigenschaften Material

Dichte, Reißfestigkeit, Widerstand usw. (siehe Datenblatt)

Verschleiß: Es entsteht im Monat bei Vollnutzung (mind. 6h täglich) ca. 1,7 kg Abrieb. Umgelegt auf das Gesamtgewicht beträgt die Lebensdauer ca. 20 Jahre je mm.

Lebensdauer/Haltbarkeit: Die Haltbarkeit oder Lebensdauer ist wesentlich von den Faktoren Beanspruchung und UV-Strahlung abhängig. Sowohl Frost als auch starke Sonneneinstrahlung können dem Material nichts anhaben - getestet von minus 65 bis plus 75 Grad. Bei einem Ausseneinsatz und dauernder UV-Strahlung rechnet man mit einer Lebensdauer von 10 Jahren. Bei einem Indooreinsatz mit einer Lebensdauer von 20 Jahren.

Eigenschaften Betrieb

Schlittschuhe: Es können ganz normale Schlittschuhe verwendet werden. Die Schlittschuhe brauchen keinen besonderen Schliff, sollten aber frisch geschliffen sein und müssen ob der höheren Reibung häufiger geschliffen werden. Nach 10 Minuten Fahrzeit erreicht der Schlittschuh die richtige Betriebstemperatur.

Fahrverhalten: Sowohl Gleiten als auch Bremsen wie auf echtem Eis, d. h. keine ungewohnte Körperhaltung und eine Beanspruchung der gleichen Muskulatur.

Reinigung: Es reicht ein regelmäßiges Kehren des Abriebes (1 x täglich). Bei stärker verschmutzten und/oder größeren Flächen empfehlen wir den Einsatz einer Scheuer-/Saugmaschine.

Regen, Schnee und Eis: Nässe ändert an der Gleitfähigkeit nichts. Schnee und Eisschichten können einfach abgekratzt werden, ohne dass der Boden beschädigt wird. Der Einsatz von Streusalz ist auch möglich, wobei das entstehende Salzwasser sehr genau entfernt werden muss, da die Kufen sonst rosten.

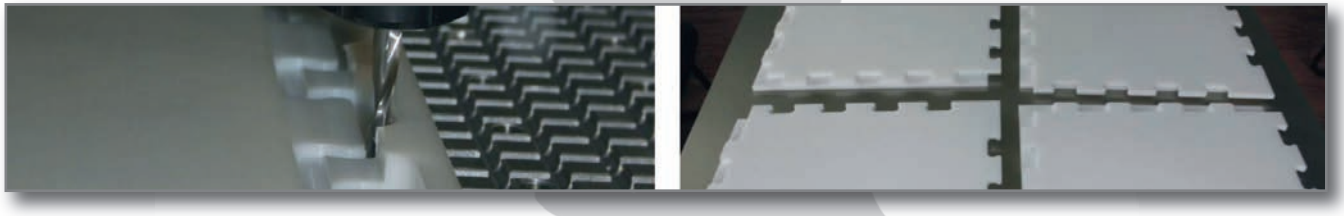
LIKE-ICE! Plus 7

QUICK-CONNECT

Das patentierte Verbindungssystem von LIKE-ICE!

Das Besondere an diesem Quick-Connect-Verbindungssystem besteht darin, dass die Platten in der Vertikalen und der Horizontalen fixiert sind und sich gegenseitig arretieren.

Es ist damit das weltweit einzige 3D Puzzle-Verbindungssystem für Kunststoffplatten.



Platten mit dem **QUICK-CONNECT-Verbindungssystem** werden mit einer CNC-Maschine gefräst. Die Genauigkeit beträgt 1/100 mm! Die Platten sind 970 mm x 970 mm groß, 19 mm dick und wiegen ca. 18 kg.

Es sind keine weiteren Verbindungselemente notwendig!

Vorteile

- **Schnelle und einfache Montage**
- **Jede Größe darstellbar**
- **Perfekte Passform auch bei Temperaturschwankungen**
- **Mobil und permanent einsetzbar**
- **Keine Spaltenbildung und keine Schmutzablagerungen**
- **Auch einzelne Platten sind austauschbar**
- **Durch die Speicherung der Produktionsdaten (Charge) kann jede Platte nachgeliefert werden.**
- **Einfacher Unterbau/-boden: Ein fester und planer Unter grund, Styrodur- oder OSB-Platten und darauf LIKE-ICE!.**

LIKE-ICE! Plus 7

VERGLEICH MITBEWERB

- Selbstschmierend. Es ist kein Gleitmittel notwendig, daher
  - weniger Sturzgefahr
    (Wenn das Gleitmittel nicht überall und gleichmäßig aufgetragen wird stockt es, und man kommt leicht zu Sturz.)
  - weniger Zeitaufwand
    (Das Auftragen des Gleitmittels muss je nach Frequenz und Temperatur ständig wiederholt werden.
    Bei Regen wird das Gleitmittel abgespült.
    Bei Sonne verdunstet das Gleitmittel.)
  - schnellere Bahn
    (Das Gleitmittel nimmt den Schmutz leichter auf und dieser vermindert die Gleitfähigkeit.)
  - keine verschmutzte Bekleidung
    (Je nach Gleitmittel - meist ölige Substanzen - entstehen bei Stürzen unschöne Flecken in der Kleidung.)
  - gesundheitlich unbedenklich
    (Je nach Gleitmittel kommen gesundheitsschädliche Substanzen (Benzole, Silikate) zum Einsatz.)
- Bessere und permanente (horizontal und vertikal über die gesamte Platte) Gleitfähigkeit
- Quick Connect - schneller und einfacher Aufbau
- Mobil einsetzbar
- TÜV geprüft
- Längere Lebensdauer - geringerer Verschleiß
- Echt ökologisch - keine Giftstoffe, 100%ig recycelbar
- Echte Garantie (10 Jahre indoor, 5 Jahre outdoor)

LIKE-ICE! Plus 7

VERGLEICH MIT EIS

Ökologisch und ökonomisch

Vorteile

- Geringe Anschaffungskosten
  - kein Kühlsystem
- Geringe Betriebskosten
  - kein Stromverbrauch
  - kein Wasserverbrauch
  - geringe Wartungs- und geringe Instandhaltungsaufwendungen
- Ökologisch und umweltfreundlich
  - CO_2 neutral im Betrieb, 100% recycelbar
- Gesundheitlich unbedenklich laut EU-Norm
- Selbstschmierend
  - ohne giftige Schmierstoffe (Benzole, Silikate)
  - geringe Wartungsaufwendungen
  - durchgängige Eiszeiten
  - permanente Gleitfähigkeit
- TÜV-geprüft
  - damit problemlos versicherbar
- Lärmfreier Grundbetrieb
  - keine Kühlung
  - keine Aggregate
- Ganzjährig nutzbar

Nachteile

- Etwas langsamer, ca. 80% Gleitfähigkeit von frisch gemachten Eis
- Gut geschliffene Schuhe sind notwendig
- Schuhe müssen häufiger geschliffen werden

Kurt Harand

geb. 11. September 1957 • staatlich geprüfter Eishockeytrainer, Vienna Capitals, Black Wings, U-18 Nationalteam usw. • ehemaliger Nationalspieler

„Aus meiner Zeit aus dem Spitzensport bin ich gewohnt das Beste zu wollen.
Daher LIKE-ICE!.“

www.like-ice.com • info@like-ice.com