

## TAU-Mix

Schnell wirkendes Taumittel im Winterdienst



### Anwendung

TAU-Mix ist ein schnell wirkendes Taumittel aus einer Mischung von 30% bis 35% Calciumchlorid in Schuppen und 65% bis 70% Natriumchlorid. Das Calciumchlorid gewährt eine Sicherheitsreserve bei Temperaturen ab  $-5^{\circ}\text{C}$ .

Der Einsatz von TAU-Mix ist bei ca.  $-10^{\circ}\text{C}$  optimal. Der Schmelzprozess bei TAU-Mix beginnt unmittelbar nach dem Streuen; in den ersten 15 Minuten schmelzen die Calciumchloridschuppen viermal soviel Eis wie die gleiche Menge Salz. Dieses Verhältnis erhöht sich bei sinkenden Temperaturen. Das Natriumchlorid als Taumittelreserve beseitigt danach die verbleibende Strassenglätte.

### Die Vorteile auf einen Blick

- + Sofortige Tauwirkung dank optimaler Mischung (erhöhte Sicherheit) für den Streueinsatz auf Glatteis oder Schneedecke (kurative Streuung)
- + Sofortige und längere Haftung des Taumittels dank hoher Hygroskopizität
- + Es braucht weniger Streueinsätze und weniger Streumengen, somit können Personal- und Materialkosten gesenkt werden

### Produktstammdaten

- Code #25014 TAU-Mix, 25 kg Sack
- Palettierung:  $40 \times 25 \text{ kg} = 1000 \text{ kg}$



Eine Marke der

**SCHWEIZER  
SALINEN  
SALINES  
SUISSES**

**Schweizer Salinen AG**

Schweizerhalle, Rheinstrasse 52, Postfach, CH-4133 Pratteln 1  
T +41 61 825 51 15, F +41 61 825 51 00, verkauf@saline.ch, www.salz.ch

## Calciumchlorid-Schuppen 77/80

Hochwirksames Taumittel in Schuppenform



### Anwendung

Calciumchlorid ist das stärkste Auftaumittel, das auf dem Markt zu haben ist. Es wird verwendet, um Schnee und Glatteis zum Tauen zu bringen und die Kristallisation von Wasser auf der Strasse zu verhindern. **Ebenfalls kann Calciumchlorid zur Staubbekämpfung eingesetzt werden.**

### Die Vorteile auf einen Blick

- + Hochwirksame Taumittel für Temperaturen bis  $-20^{\circ}\text{C}$
- + Sofortige und längere Haftung des Taumittels dank hoher Hygroskopizität
- + Es braucht weniger Streueinsätze und weniger Streumengen, somit können Personal- und Materialkosten gesenkt werden

### Produktstammdaten

- Code # 25000 Calciumchlorid 77/80, 25 kg Sack
- Palettierung:  $40 \times 25 \text{ kg} = 1000 \text{ kg}$

### Vergleich

	<b>Auftausalz</b>	<b>TAU-Mix</b>	<b>Calciumchlorid</b>
<b>Wirkstoff / chemische Formel</b>	NaCl	30–35 % $\text{CaCl}_2$ und 65–70 % NaCl	$\text{CaCl}_2$
<b>Einsatztemperatur</b>	bis $-8^{\circ}\text{C}$	bis $-12^{\circ}\text{C}$	bis $-20^{\circ}\text{C}$
<b>Stremenge pro <math>\text{m}^2</math></b>	10–20 g	10–20 g	5–10 g

### Lagerung

Verpackungen sind sorgfältig verschlossen zu halten, um die Feuchtigkeitsaufnahme und somit eine mögliche Verklumpung des Produktes zu vermeiden.



taufix.ch