TAU-GRANULAT
ISLAND

Streuen oder als Flüssig-Enteiser (Sole) anwenden.
Für die sichere Verwendung im Winterdienst. Bitte alle Hinweise vor der Anwendung sorgfältig lesen.

- **EFFEKTIV BIS –50 °C**
- **8x SCHNELLER ALS STREUSALZ**
- **SALZFREI & PFOTEN-SCHONEND**
- **LANGZEIT-WIRKUNG BIS –30 °C**

1. ANWENDUNG ALS GRANULAT (DIREKTSTREUUNG)



Gleichmäßig auf Eisflächen ausstreuen.



Bei stärkeren Schichten entsprechend höher dosieren.



Packung nach Gebrauch gut verschließen.

2. EMPFOHLENE MISCHUNGSVERHÄLTNISSE FÜR FLÜSSIG-ENTEISER (SOLE)

Je nach Außentemperatur und Eisdicke die passende Mischung wählen. Zur Dosierung eignet sich ein Messeimer.

MISCHUNGSTYP	VERHÄLTNIS	EIGENSCHAFTEN / EINSATZBEREICH
Standard-Mischung (ca. 22 %ige Lösung)	**1 kg Granulat auf 3 Liter Wasser**	Ideal für normalen Winterdienst. Hervorragende Haftung, ideal zur präventiven Sprühung vor dem Frost oder zum schnellen Auftauen dünner Eisschichten.
Kraft-Mischung (ca. 30 %ige Lösung)	**1 kg Granulat auf 2 Liter Wasser**	Für extreme Kälte & dickes Eis. Maximale Auftaukraft bei extremem Frost. Höher konzentriert sollte die Lösung nicht angesetzt werden (Gefahr von Düsenverstopfung).

WICHTIGE SICHERHEITS- UND VERARBEITUNGSHINWEISE ZUR SOLE-HERSTELLUNG

ACHTUNG

- **Starke Wärmeentwicklung:** Immer zuerst kaltes oder lauwarmes Wasser in ein hitzebeständiges Gefäß füllen. Danach das Granulat langsam unter Rühren einstreuen.
- **Goldene Mischregel:** Zuerst Wasser einfüllen, dann Granulat langsam und unter ständigem Rühren zugeben.
- **Persönliche Schutzausrüstung:** Bei der Herstellung und Anwendung geeignete Schutzhandschuhe, Schutzkleidung und Augenschutz tragen.

BTS BauTechnischeSysteme GmbH & Co. KG
Im Wirrigen 15 | 45731 Waltrop | Email: info@bts-europe.de | bts-europe.de | Tel.: +49 (2309) 935-0 | Fax: +49 (2309) 935-100

3. SCHRITT-FÜR-SCHRITT-ANWENDUNG DER SOLE-HERSTELLUNG

1. Die benötigte Menge an kaltem oder lauwarmem Wasser im Eimer vorlegen.
2. Unter ständigem Rühren (z. B. mit einem sauberen Holz- oder Kunststoffstab) das **ISLAND-Granulat** langsam einstreuen.
3. So lange rühren, bis sich alle Schuppen vollständig aufgelöst haben und die Flüssigkeit wieder klar ist.
4. Lassen Sie die fertige Lösung erst auf Umgebungstemperatur abkühlen, bevor Sie sie in Sprühgeräte oder Druckspritzen aus Kunststoff umfüllen, um Materialschäden durch die Hitze zu vermeiden.
5. Die abgekühlte Sole gleichmäßig auf die zu behandelnden Flächen aufsprühen oder aufgießen.



ACHTUNG

- **Goldene Mischregel:** Zuerst Wasser einfüllen, dann Granulat langsam und unter ständigem Rühren zugeben.
- **Persönliche Schutzausrüstung:** Bei der Herstellung und Anwendung geeignete Schutzhandschuhe, Schutzkleidung und Augenschutz tragen.

4. WICHTIGE MATERIAL- UND ANWENDUNGSHINWEISE

- **Eignungsbeschränkung:** Die Verwendung von Auftaugranulaten auf bewehrtem Beton oder in Rohbauten aus Kalksandstein wird ausdrücklich nicht empfohlen. Es kann zu einer Chloridkorrosion kommen.
- **Oberflächenbehandlung:** Salzlösung nicht auf der Oberfläche stehen lassen, sondern abkehren, wenn ein natürliches Abfließen nicht sichergestellt ist.
- **Lagerung:** Halten Sie die Verpackung bei Nichtbenutzung dicht verschlossen.
- **Rechtliche Bestimmungen:** Informieren Sie sich zu den Streumittelverordnungen in Ihrem Wohnort und beachten Sie die lokalen kommunalen Satzungen bezüglich des Einsatzes von auftauenden Mitteln im Winterdienst.
- **Eignungsprüfung:** Wir empfehlen aufgrund der vielseitigen Anwendungsmöglichkeiten unserer Produkte, vor jedem Gebrauch eine gründliche Eignungsprüfung des Produkts an Originalmaterialien durchzuführen, bevor es für die Verarbeitung freigegeben wird.

GEFAHRSTOFFINFORMATIONEN



ACHTUNG

Signalwort: Achtung
Gefahrenhinweise: H 319 – Verursacht schwere Augenreizung.

Sicherheitshinweise:
P 264 – Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.
P 280 – Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.
P 305+351+338 – BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P 337+313 – Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

BTS BauTechnischeSysteme GmbH & Co. KG
Im Wirrigen 15 | 45731 Waltrop | Email: info@bts-europe.de | bts-europe.de | Tel.: +49 (2309) 935-0 | Fax: +49 (2309) 935-100