



# Technisches Merkblatt

Reinigen • Schützen • Pflegen

## ILKA-Schnee- und Eisfrei-Granulat

Bis  $-50^{\circ}\text{C}$  mit eigenständiger Wärmeentwicklung.

Zum Vergleich: Streusalz nur bis ca.  $-7^{\circ}\text{C}$

### Einsatzgebiete

ILKA-Schnee- und Eisfrei-Granulat ist ein umweltfreundliches Auftaugranulat für den Winter- und Gehwegdienst. Es ist nicht ätzend und nicht feuergefährlich. Es ist deshalb herkömmlichem Streusalz gegenüber deutlich überlegen und sparsamer im Verbrauch.

### Eigenschaften

ILKA-Schnee- und Eisfrei-Granulat ist bis zu  $-50^{\circ}\text{C}$  wirksam, ein herkömmliches Streusalz nur bis  $-7^{\circ}\text{C}$ . ILKA-Schnee- und Eisfrei-Granulat erzeugt von selbst Wärme und ist hygroskopisch aufgebaut. Das bedeutet, wenn Schnee und Eis weggetaut sind, verbleibt auf dem Boden eine nicht gefrierende dünne Schutzschicht zurück. Falls es nicht wieder schneit und bei normaler Eisbildung wirkt ILKA-Schnee- und Eisfrei-Granulat bis zu drei Tage nach.

### Verarbeitung

Gehwege wie gewöhnlich von größtem Schnee und Eis befreien. Danach ILKA-Schnee- und Eisfrei-Granulat auf die zu behandelnde Fläche gleichmäßig streuen. Dabei bitte Handschuhe tragen.

Dosieren Sie bitte wie folgt:

Bei dünner Eisschicht reichen etwa  $20\text{ g / m}^2$ ,

Bei dickerer Eisschicht bis etwa  $100\text{ g / m}^2$ .

Dank der eigenständigen Wärmeentwicklung von ILKA-Schnee- und Eisfrei-Granulat taut das Eis danach von selbst.



### Daten

Gefahrenklasse: entfällt  
Farbe: weiß  
Form: Schuppen  
Verbrauch: ca.  $20 - 100\text{ g / m}^2$   
Temperatur: frostbeständig

### Lagerung

Die Gebinde sind trocken, verschlossen und kühl zu lagern. Lagerfähigkeit mindestens 24 Monate. Das Produkt ist frostbeständig.

### Entsorgung

Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften! Nähere Informationen zur Entsorgung stehen im aktuellen Sicherheitsdatenblatt

### Sicherheitshinweise

Es gelten die üblichen Regeln beim Umgang mit Chemikalien: Schutzbrille, säurefeste Handschuhe und Schutzkleidung tragen. Bei Berührung mit der Haut oder Augen betroffene Stellen sofort mit viel kaltem Wasser ab-, bzw. ausspülen.

Unsere anwendungstechnischen Hinweise beruhen auf gründlichen Untersuchungen im Labor und auf Erfahrungen in der Praxis. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Vor der Verarbeitung sind unbedingt Musterflächen anzulegen. Mit Herausgabe dieses Technischen Merkblattes verlieren ältere Versionen ihre Gültigkeit. Version I/2014

ILKA-CHEMIE GmbH • Danziger Str. 21 • D-74613 Öhringen • Tel: 07941 64688 0 • Fax: 07941 64688 55  
E-Mail: [post@ilka-chemie.com](mailto:post@ilka-chemie.com) Besuchen Sie uns im Internet: [www.ilka-chemie.com](http://www.ilka-chemie.com)