



Anwendung Jet Gloss

Warum Jet Gloss?

Jet Gloss entzieht dem Bearbeitungswasser und dem Eis die eingeschlossenen und gebundenen Gase. Das Entfernen von Gasen aus Bearbeitungswasser und Eis hat nicht nur für das Aussehen der Eisfläche positive Effekte auch in Hinsicht auf Energieeinsparungen ist das Reduzieren von Lufteinschlüssen im Eis von großer Bedeutung. Gelöste Gase bilden in der Eisschicht Luftbläschen, da Luft eine geringere Wärmeleitfähigkeit als Wasser hat muss das Eis stärker gekühlt werden. Durch den Einsatz von Jet Gloss können somit auch die Energiekosten gesenkt werden.

Anleitung für die Anwendung von Jet Gloss

Je Anwendung wird ein Fläschchen Jet Gloss in den Wassertank der Eisbearbeitungsmaschine gefüllt und zwar **BEVOR** das Wasser eingefüllt wird – nur so ist eine ausreichende Vermischung von Jet Gloss und Bearbeitungswasser gewährleistet.

Erste Anwendung von Jet Gloss:

In der ersten Woche sind etwa drei Anwendungen von Jet Gloss notwendig, um zunächst die bereits im Eis gebundenen Gase freizusetzen. Während der ersten Anwendung kann es zu einer unebenen, im Extremfall mit Bläschen besetzten Eisfläche kommen. Dies ist der direkte Effekt der Entgasung des Eises. Die Eisfläche ist dann mit warmem Wasser wie üblich zu bearbeiten bis wieder eine klare und harte Eisoberfläche entstanden ist.

Anwendung im normalen Eisbahnbetrieb:

Ideal ist, wenn Sie Jet Gloss jeweils mit der letzten Eisbearbeitung des Tages auftragen. Es wird empfohlen Jet Gloss über Nacht auf der Eisfläche wirken zu lassen und am nächsten morgen nur leicht zu hobeln und relativ viel warmes Wasser aufzubringen um so Jet Gloss im Eis zu konservieren.

Wenn Sie erst einmal die meisten Lufteinschlüsse aus dem Eis entfernt haben genügt eine Anwendung von Jet Gloss 1 mal pro Woche um die glatte und glänzende Eisoberfläche zu erhalten.

Benutzen Sie bitte nicht das Waschwassersystem Ihrer Eisbearbeitungsmaschine während der Anwendung.