

# Inside Lube IP-8053

## Beschreibung:

Inside Lube IP-8053 ist eine semipermanente, wasserbasierte Innenbeschichtung und kann sowohl direkt auf die Bladderoberfläche als auch auf die Innenseite des Reifenrohlings aufgetragen werden. Inside Lube IP-8053 vernetzt auf der Bladderoberfläche und bietet die für die Reifenherstellung benötigte Trenn- und Gleitwirkung für mehrere Produktionszyklen. Inside Lube IP-8053 ist ein unpigmentiertes Produkt ohne mineralische Füllstoffe.

## Einsatzgebiete:

Inside Lube IP-8053 kann zur Produktion aller gängigen Reifentypen verwendet werden. Selbst bei Niederquerschnittsreifen (HP, UHP) zeigt Inside Lube IP-8053 beste Ergebnisse.

## Anwendung:

Vor der Anwendung von Inside Lube IP-8053 sollte das Produkt aufgerührt werden, da während der Lagerung eine Sedimentation auftreten kann. Es ist empfehlenswert für eine Grundbeschichtung die Bladderoberfläche direkt zu behandeln. Inside Lube IP-8053 kann dazu bei Raumtemperatur direkt auf die saubere Oberfläche des Bladders aufgetragen werden. Als Grundbeschichtung sollten zwei Lagen des Produktes appliziert werden. Vor dem Anfahren der Produktion muss sichergestellt sein, dass das in der Formulierung enthaltene Wasser vollständig verdampft ist. Nach der Installation des behandelten Bladders in der Heizpresse kann die Produktion ohne weitere Hilfsstoffe angefahren werden. Zum Auffrischen der Beschichtung wird einmalig die Bladderoberfläche oder die Rohlingsinnenseite mit Inside Lube IP-8053 behandelt. Der Materialauftrag kann durch Sprühen oder Wischen erfolgen. Bevor ein behandelter Rohling in die Heizpresse eingelegt wird, ist sicherzustellen, dass das in der Formulierung enthaltene Wasser vollständig verdampft ist. Bei der Anwendung auf dem heißen Bladder verdampft das Wasser sofort, so dass keine Trocknungszeiten zu beachten sind. Die Frequenz zum Auffrischen des Produktes ist individuell in Versuchen zu ermitteln. Üblicherweise ist eine Behandlung für 10 bis 15 Zyklen für die Produktion von PKW Reifen ausreichend. Behandelte Rohlinge können bis zu 5 Tage ohne Leistungsverlust gelagert werden.

## Technische Daten:

<b>Zusammensetzung:</b>	wässrige Emulsion
<b>Aussehen:</b>	weiße Flüssigkeit
<b>Dichte [g/cm<sup>3</sup>]:</b>	ca. 0,99
<b>pH-Wert (20°C):</b>	ca. 5

## Gebinde:

Kanne	29,7 kg
Fass	198 kg

## Lagerung:

Inside Lube IP-8053 ist in dicht verschlossenen Originalgebinden unter Ausschluss von Frost- und Hitzeeinwirkung sowie direkter Sonneneinstrahlung zu lagern. Unter diesen Voraussetzungen ist das Produkt mindestens 6 Monate haltbar. Das Mindesthaltbarkeitsdatum ist neben dem Produktionsdatum auf den Etiketten jedes Gebindes angegeben.

## Informationen zu Sicherheits- und Transportvorschriften finden Sie im Sicherheitsdatenblatt.

Die in den technischen Unterlagen gemachten Angaben sind Erfahrungswerte und sind keine Garantie. Sie befreien unsere Kunden nicht von der eigenen Prüfung unserer Produkte hinsichtlich ihrer Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Einsatzzwecke. Die obigen Angaben sind keine Spezifikation, diese sind Teil einer gesonderten Vereinbarung.

## Sonstige Angaben

Seite: 1 von 1  
Revision: 11.09.2009 FS/ts  
Druck: 27.05.2010