

TOKO



Wax & Tuning Guide

DE/EN

2025 — 2026



Was kann ich aus dem Wax & Tuning Guide lernen?

What can I learn from the Wax & Tuning Guide?

Ski präparieren heisst Ski pflegen

Die Skipflege ist mehr als nur Technik – sie ist ein Zeichen von Sorgfalt, Rücksicht und echter Verbundenheit mit dem Wintersport. Wer seine Ausrüstung regelmässig pflegt, schützt sein Material vor übermässiger Abnutzung, verlängert die Lebensdauer und schont wertvolle Ressourcen. So wird aus einem einfachen Handgriff ein bewusstes Ritual – ein Beitrag zur Nachhaltigkeit, zur eigenen Sicherheit und zur bestmöglichen Performance.

So funktioniert unser Handbuch

Die folgenden Seiten bieten dir einen umfassenden Überblick über die Kernthemen der Ski- und Snowboardpräparation. Du erfährst dabei die wichtigsten Vorteile sämtlicher Skiwachse und Tools und erhältst klare, verständliche Anleitungen zum Umsetzen.

Für vertiefende Informationen kannst du einfach den passenden QR-Code scannen und direkt auf unserer digitalen Wax Academy mehr erfahren. Dort erwarten dich eine Vielzahl an Videos, hilfreichen Tipps und detaillierten Anleitungen, um deine Ausrüstung optimal zu pflegen. So bist du dann auch in puncto Wissen und Vorbereitung «Simply ready».

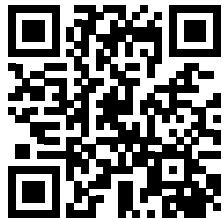
Ski tuning means caring

Ski and snowboard maintenance is more than just technique – it's an expression of care, respect, and a true connection to the sport. Regular upkeep protects your gear from excessive wear, extends its lifespan and helps conserve valuable resources. What starts as a simple routine becomes a mindful ritual – a commitment to sustainability, safety and top-level performance.

How this guide works

The following pages give you a clear and practical overview of the key topics in ski and snowboard tuning. You'll learn about the benefits of different waxes and tools, along with easy-to-follow, step-by-step instructions for using them correctly.

Looking for more in-depth content? Just scan the matching QR codes to access our digital Wax Academy. There, you'll find a wide range of videos, expert tips, and detailed tutorials to help you care for your gear like a pro. Because when it comes to knowledge and preparation – with Toko you're always «Simply ready».



toko.ch/wax-academy

► **Wissen zum Mitnehmen**
Know How to Go



Alles Wissenswerte zur Skipflege und Präparation

Everything you need to know about ski care and tuning

Die Feinheiten der Skipräparation

Die richtige Vorbereitung ist entscheidend für eine optimale Performance. Eine effektive Skipräparation erfordert aber nicht nur die Auswahl des richtigen Produkts für die jeweiligen Bedingungen, sondern auch ein sorgfältiges Vorgehen bei deren Anwendung. Kleine Details, wie die richtige Reinigung des Belags, die richtige Temperatur beim Einbügeln oder das saubere Abziehen und Polieren, machen oftmals den Unterschied. Deshalb gilt: Sorgfalt und Aufmerksamkeit sind auch hier der Schlüssel zum Erfolg.

Digitale Wax Academy

Um die Kunst des Skiwachsens und der Skipflege wirklich zu meistern, ist es wichtig, die Theorie in die Praxis umzusetzen - und dabei unterstützen wir dich auch online. Einfach klicken, abspielen und zurücklehnen. Unsere Experten zeigen dir alles, was du über das Skiwachsen und die Präparation wissen musst. Unsere Videos und Artikel führen dich dabei durch die verschiedensten Techniken und Anwendungen und zeigen dir, wie du dich optimal vorbereiten kannst.

The details of ski tuning

Good preparation is key to top performance. But effective ski tuning isn't just about choosing the right product for the specific snow conditions – it's also about using it carefully and correctly. Small steps make a big difference: cleaning the base properly, using the right temperature when ironing in the wax and removing and polishing it cleanly all play an important role. That's why attention to detail and careful work in terms of effective ski care are the keys to success.

Digital Wax Academy

To truly master the art of ski waxing and care, it's important to put theory into practice – and we're here to help you do just that, online. Just click, watch, and relax. Our experts will guide you through everything you need to know about ski waxing and tuning. With helpful videos and articles, you'll learn about different techniques, tools and applications – so you can prepare your gear the right way, every time.

- 07 Wax Chart
- 08 Wax Overview
- 10 Tools Overview
- 14 Brush Know-How
- 15 Base Repair
- 16 Edge Tuning
- 17 Base Cleaning
- 19 Hot Wax
- 20 Liquid Paraffin Wax
- 21 Jet Top Finish
- 25 Performance Paste Black
- 26 All-in-One Wipe & Brush
- 27 Express Wax
- 28 Structurite Nordic
- 30 Skin Care
- 31 Grip & Klister
- 34 Good To Know

Wax Chart

Diese Tabelle zeigt detailliert, welche Wachse für welche Schneetemperaturen optimal sind und hilft somit dabei, durch die richtige Auswahl der Produkte, die Leistung der Ski und Snowboards auf Schnee und Eis zu maximieren. Die Lufttemperaturen dienen dabei als zusätzlicher Richtwert. Für Experten kann es zudem auch von entscheidender Bedeutung sein, die unterschiedlichen Eigenschaften des Schnees (eisiger Schnee, Kunstschnee, Neuschnee, etc.) genau zu berücksichtigen.

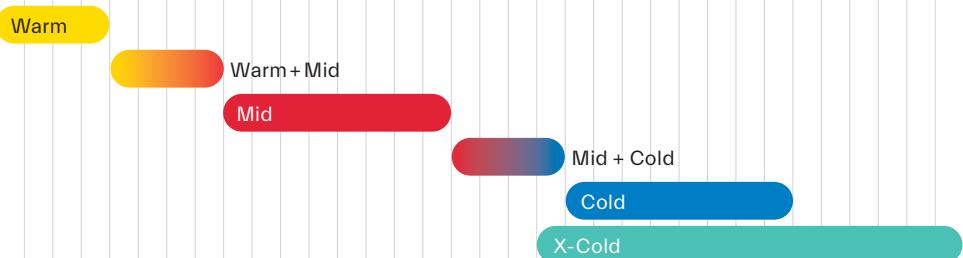
This chart provides a detailed overview of which waxes are best suited for specific snow temperatures, helping you optimize the performance of your skis or snowboard on both snow and ice. Air temperature serves as an additional reference point. For more advanced users, it can also be crucial to consider the specific characteristics of the snow – whether it's icy, artificial, fresh powder, or another type – as these factors can significantly affect waxing results.

Air Temperature	Snow Temperature	°C	°F
+4°	+3° +2° +1° 0° -1° -2° -3° -4° -5° -6° -7° -8° -9° -10° -11° -12° -13° -14° -15° -16° -17° -18° -19° -20° -21° -22° -23° -24° -25° -26° -27° -28° -29° -30°		
39° 38° 36° 34° 32° 30° 28° 27° 25° 23° 21° 19° 18° 16° 14° 12° 10° 9° 7° 5° 3° 1° 0° -2° -4° -6° -8° -9° -11° -13° -15° -17° -18° -20° -22°			

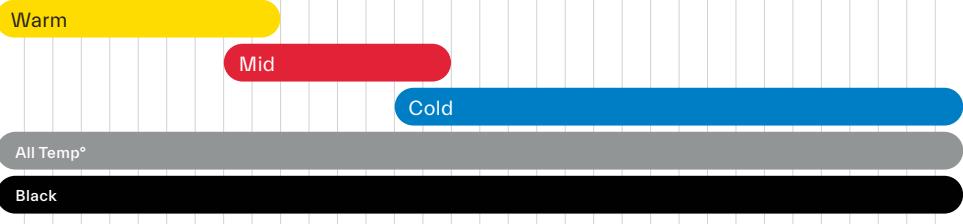
Jet Top Finish Recommendation



High Performance Recommendation



General Recommendation



Jet Top Finish



Jet Liquid
Top Finish



Jet Powder
Top Finish

Performance Wax



High Performance
Hot Wax



High Performance
Liquid Paraffin



X-Cold
Powder



Performance
Hot Wax



Performance
Liquid Paraffin



Performance
Paste Black



Base Performance
Hot Wax



Base Performance
Liquid Paraffin

+ KIT

Natural Wax



All-in-One Wax



Express Wax



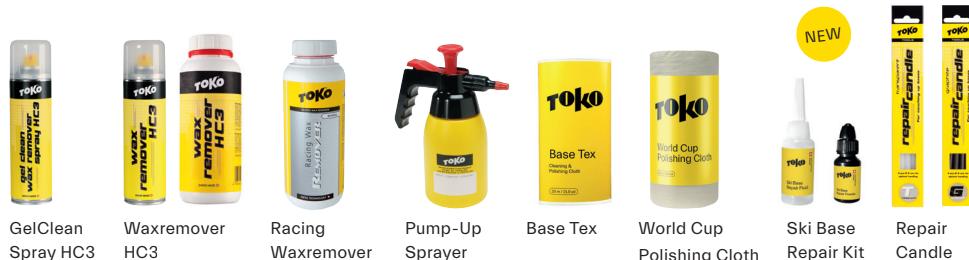
Nordic Wax



Skin and Top Sheet Tuning



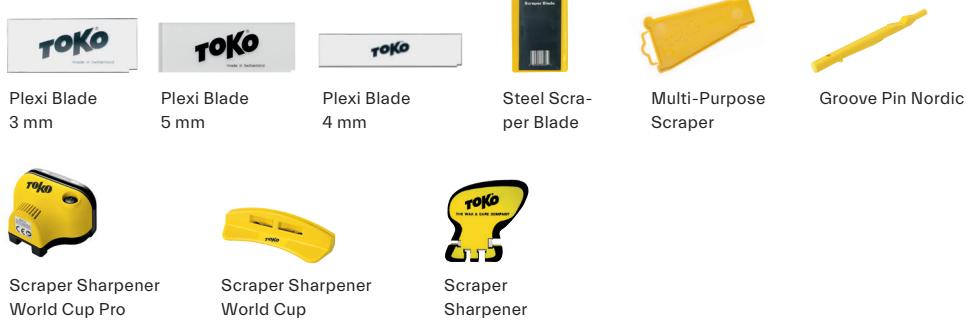
Base Cleaning and Repair



Hot Waxing



Scraper



Brushes



Base Brush
Oval Steel Wire



Base Brush
Oval Copper



Base Brush
Oval Nylon



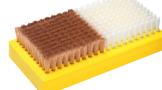
Base Brush
Oval Horsehair



Base Brush
Steel X-Fine



Base Brush
Copper



Base Brush Combi
Nylon/Copper



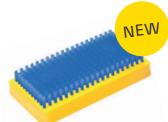
Base Brush
Nylon



Base Brush
Horsehair



Polishing
Brush



Polishing Brush



Polishing Brush
Liquid Paraffin



Rotary Brush
Copper



Rotary Brush
Steel



Rotary Brush
Nylon



Rotary Brush
Horsehair



Rotary Brush
Wool



Rotary Brush
Fleece



Rotary Brush
Handle



Spare Shaft
210 mm

Corking, Polishing, Smoothing



Fibertex Kit



Thermo Cork



Wax Cork



Plasto Cork

Structuring Tool



Structurite
Nordic



Structurite
Roller



Structurite
Nordic Kit



Express Nordic
Base Structure



Express Nordic
Base Structure
Rolls

Edge Tuning



Prisma Straight Edge



Base Angle World Cup



Multi Base Angle



Sidewall Planer World Cup



Sidewall Planer Pro



Sidewall Planer



Spare Knives Sidewall Planer



Side Angle World Cup Pro



Side Angle World Cup*



Edge Angle Clamp Pro



Edge Angle Screw Clamp



Edge Tuner Pro



Edge Tuner



Edge Tuner World Cup



Diamond Disc Coarse



Diamond Disc Medium



Diamond Disc Fine



Diamond Disc Extra Fine



Ceramic Edge Tuner World Cup



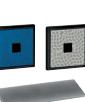
Ceramic Stone



Ergo Race



Ergo Race Kit



Ergo Race File 80 mm



Spare Abrasive



Spare Diamonds



Express Tuner



Express Tuner Kit



Express Tuner File 40 mm



Express Speed Diamond 88°/87°



WC File Chrome 100mm Medium Fine



WC File Chrome 100mm Extra Fine



World Cup File Chrome S/150 mm



World Cup File Chrome M/200 mm



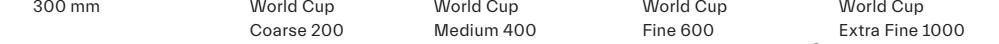
Base File Radial 100 mm



Base File Radial 300 mm



Diamond File World Cup Coarse 200



Diamond File World Cup Medium 400



Diamond File World Cup Fine 600



Diamond File World Cup Extra Fine 1000



Diamond File Coarse



Diamond File Medium



Diamond File Fine

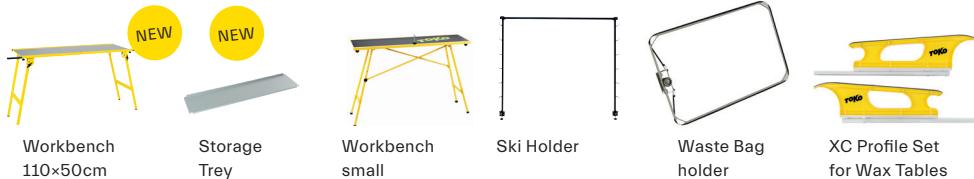


Universal Edge Grinder

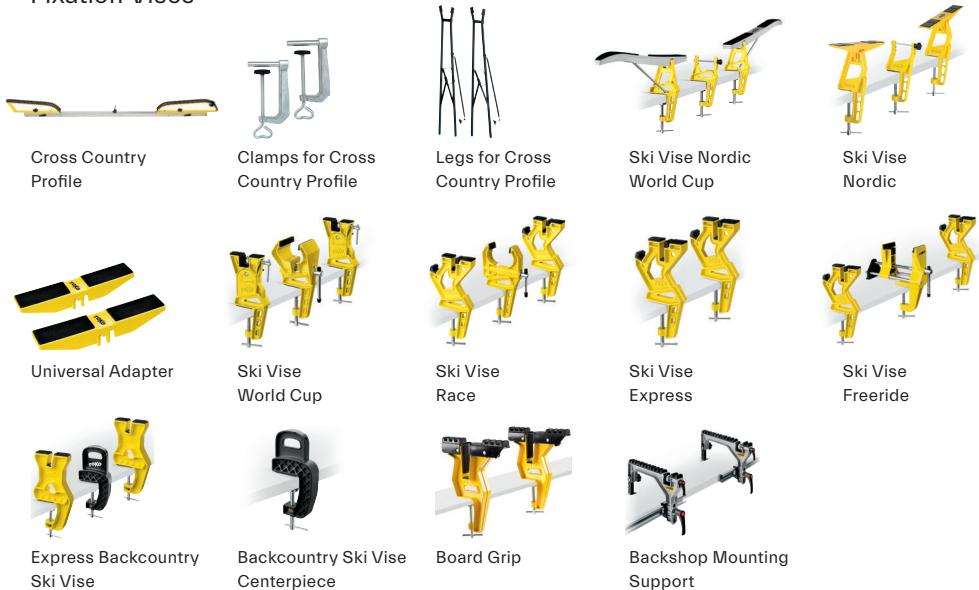


Edge Grinding Rubber

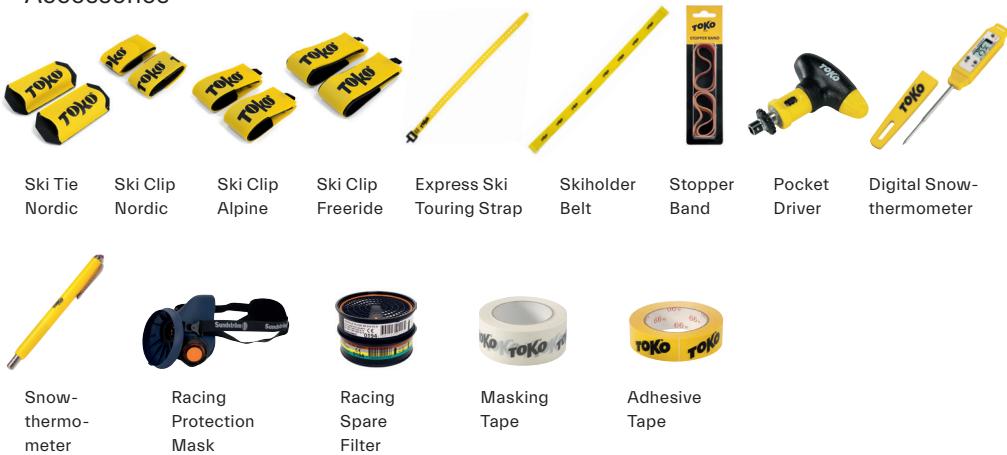
Waxing Tables



Fixation Vises



Accessories

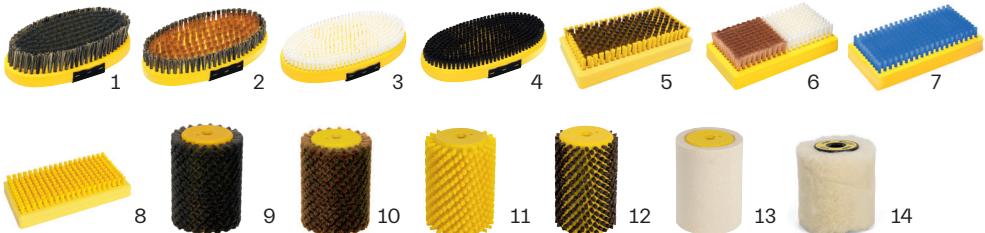


Bürsten im Überblick

Brush overview

Die Auswahl der passenden Bürste ist von entscheidender Bedeutung. Denn mit einer doch grossen Vielzahl von Bürsten, von denen jede eine spezifische Funktion erfüllt, ist es wichtig zu verstehen, wann und wie die unterschiedlichen Bürsten am besten eingesetzt werden.

Choosing the right brush is of crucial importance. With a wide variety of brushes, each designed for a specific purpose, it's essential to understand when and how to use the different types most effectively.



1. Base Brush

Oval Steel Wire

Einsatz bei der Reinigung und als erste Bürste nach dem Abziehen des Heisswachs

Used for cleaning and as the first brush after scraping off the hot wax

2. Base Brush Oval Copper

Einsatz bei der Reinigung und beim Ausbürsten von Heisswachsen und Pulvern (gilt auch für Base Brush Copper)

Used for cleaning and for the application of hot waxes and powders (applies also to Base Brush Copper)

3. Base Brush Oval Nylon

Einsatz beim Ausbürsten von Heisswachsen, Liquids und Pulvern (gilt auch für Base Brush Nylon)

Used for brushing out hotwaxes, liquids and powders (applies also to Base Brush Nylon)

4. Base Brush

Oval Horsehair

Einsatz beim Ausbürsten und Polieren von Heisswachsen und Pulvern (gilt auch für Base Brush Horsehair)

Used for brushing out and polishing hot waxes and powders (applies also to Base Brush Horsehair)

5. Base Brush Steel X-Fine

Extra feine Stahlbürste für den Einsatz bei der Reinigung und zum Ausbürsten von Heisswachsen

Extra-fine steel brush for cleaning and brushing out hot waxes

6. Base Brush

Combi Nylon/Copper

Kupfer-Nylon Kombination ideal für die Verarbeitung des All-in-One Wipe & Brush

Copper-nylon combination, ideal for working with the All-in-One Wipe & Brush

7. Polishing Brush

Weiche Spezialbürste für das Polieren und Finish

Special brush for polishing and finish

8. Polishing Brush

Liquid Paraffin

Spezialbürste für das Polieren von Liquid Paraffin

Special brush for polishing liquid paraffin

9. Rotary Brush Steel

Einsatz bei der Reinigung und beim Ausbürsten von Heisswachsen. Verwendet im Rennsport

Used for cleaning and brushing out hot waxes. Commonly used in racing

10. Rotary Brush Copper

Einsatz bei der Reinigung und beim Ausbürsten von Heisswachsen und Pulvern

Used for powerful cleaning and for the application of hot waxes and powders

11. Rotary Brush Nylon

Einsatz bei der Verarbeitung von Heisswachsen, Liquids und Pulvern

Used for working with hot waxes, liquids, and powders

12. Rotary Brush Horsehair

Einsatz bei der Verarbeitung von Heisswachsen und Pulvern

Used for working with hot waxes and powders

13. Rotary Brush Fleece

Findet Verwendung bei der Einarbeitung von Liquids und Pulvern

Used for working in liquids and powders

14. Rotary Brush Wool

Hochwertige Merinowolle. Spezialbürste für verschiedene Anwendungsbereiche

High-quality merino wool. Special brush for various applications

Skibelag-Reparatur

Ski base repair

Selbst kleinste Kratzer und Belagsverletzungen können das Fahrerhalten von Ski und Boards erheblich beeinträchtigen. Glücklicherweise können diese Schäden mit relativ geringem Aufwand leicht repariert und ausgebessert werden.

Even the smallest scratches and base damage can significantly affect the performance of skis and snowboards. Fortunately, these types of damage can be easily repaired and touched up with relatively little effort.

- + Reparierte Skibeläge verbessern das Fahrverhalten
- + Regelmäßige Reparaturen verlängern die Lebensdauer des Equipments
- + Kleine Eigenreparaturen ersparen Werkstattbesuche
- + Intakte Belagsflächen sorgen für ein sicheres Fahrerlebnis
- + Gut gepflegte Beläge erhöhen den Spass beim Skifahren oder Langlaufen

- + Repaired ski bases improve performance
- + Regular repairs extend the lifespan of your equipment
- + Minor «Do It Yourself» repairs can save trips to the workshop
- + Smooth, intact bases ensure a safe skiing experience
- + Well-maintained bases enhance the fun of skiing or cross-country skiing



Überstehendes Belagsmaterial beseitigen
Remove excess base material



Repair Candle anzünden und auftröpfeln
Light the repair candle and drip it onto the base



Überschüssiges Repair-Material wegschaben und feilen
Scrape off excess repair material and file smooth



Belag mit Kupfer- oder Stahlbürste ausbürsten
Brush out the base using a copper or steel brush

Neu: Ski Base Repair Kit - Belagspulver & Kleber zur leistungsstarken Reparatur von Schäden. Mehr Informationen zum Kit findest du auf Seite 34.
New: Ski Base Repair Kit - Base Powder & adhesive for high-performance repair of damage. More information for the kit can be found on page 34.



Ausführliche Details und erweiterte Video-Anleitung zur Skibelag-Reparatur
Detailed information and extended video tutorial on ski base repair

Seitliche Kantenpräparation

Side edge preparation

Die seitliche Kantenpräparation ist ein entscheidender Aspekt der Skipräparation, der einen erheblichen Einfluss auf die Fahreigenschaften hat. Bei diesen Arbeitsschritten wird die seitliche Kante präzise geschliffen und geschärft.

Side edge preparation is a crucial aspect of ski tuning that has a significant impact on performance. During this process, the side edges are precisely ground and sharpened.

- + Erhöht den Grip auf harten und vereisten Pisten
- + Scharfe und präzise Kanten verbessern die Fahreigenschaften und erhöhen die Sicherheit
- + Erleichtert das schnelle Wechseln von Richtungen
- + Reduziert das Risiko von Stürzen durch bessere Kontrolle und Stabilität

- + Increases grip on hard and icy slopes
- + Sharp and precise edges improve performance and enhance safety
- + Makes quick direction changes easier
- + Reduces the risk of falls by improving control and stability



1



2



3



4

Seitenwangen mit Sidewall Planer abnehmen

Remove sidewalls using a sidewall planer

Kanten mit Tools wie Edge Tuner oder Side Angle WC feilen

File edges with tools such as an edge tuner or side angle file guide

Grat mit Diamantfeilen entfernen und Kanten schärfen

Remove burrs and sharpen edges using diamond files

Skienden abrunden, um sanften Übergang herzustellen

Round off ski tips and tails to ensure a smooth transition

Wichtig: Alle zentralen Infos zur belagsseitigen Kantenpräparation findest du auf Seite 34.

Important: All key information on base edge preparation can be found on page 34.



Ausführliche Details und erweiterte Video-Anleitung zur seitlichen Kantenpräparation
Detailed information and extended video tutorial on side edge preparation

Reinigung des Skibelags

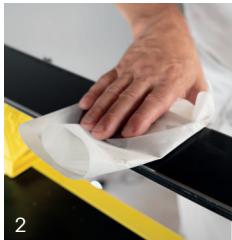
Cleaning the ski base

Eine gründliche Belagsreinigung ist für die Pflege und Wartung von Ski oder Boards unerlässlich. Sie schafft die Basis für alle weiteren Pflege- und Präparationsmassnahmen, indem sie sicherstellt, dass der Belag optimal vorbereitet ist.

Thorough base cleaning is essential for the care and maintenance of skis or boards. It provides the foundation for all further tuning and maintenance steps by ensuring the base is optimally prepared.

- + Sorgt für eine optimierte Wachsaufnahme, in dem sie Schmutz, Ablagerungen und alte Wachsreste entfernt
- + Verbessert die Aufnahme des Wachses in den Belag
- + Entfernt Fluor-Rückstände

- + Ensures optimal wax absorption by removing dirt, debris and old wax residues
- + Improves wax penetration into the base
- + Removes fluor residues



Reinigung mit Feinstahl- oder Kupferbürste
Cleaning with a fine steel or copper brush

Auftragen des Wax Removers und Einarbeitung in den Skibelag
Application of wax remover and working it into the ski base

Abtrocknen lassen und mit Kupferbürste ausbürsten
Let dry and brush out with a copper brush

Wichtig: Auch das Heisswachsen löst Rückstände und ist Teil der vollumfänglichen Reinigung.
Important: Hot waxing also removes residues and is part of a complete cleaning process.



Ausführliche Details und erweiterte Video-Anleitung zur Reinigung des Skibelags
Detailed information and extended video tutorial on base cleaning



Heisswachse

Hot waxes

Das Heisswachsen ist der effektivste Weg, um den Belag gründlich zu sättigen. Durch die Verwendung der Heisswachse kann der Belag ideal gepflegt, die Reibung optimiert und die Performance auf dem Schnee verbessert werden.

Hot waxing is the most effective way to thoroughly saturate the base. Using hot wax allows the base to be properly maintained, reduces friction, and improves performance on snow.

- + Dringt tief in den Belag ein
- + Optimiert die Wasser- und Schmutzabweisung
- + Erhöht die Gleiteigenschaften und bildet die Basis für die Verwendung von weiteren Wachsen und Top Finish Produkten
- + Verhindert die Austrocknung des Belages
- + Ideal für die Übersommerung von Ski und Boards
- + 100% fluorfrei

- + Penetrates deeply into the base
- + Optimizes water and dirt repellency
- + Enhances glide performance and creates a base for the use of additional waxes and top finish products
- + Prevents the base from drying out
- + Ideal for summer storage of skis and boards
- + 100% fluorfree



Auftragen des Wachses mit dem Bügeleisen
Apply the wax using the waxing iron



Wachs nach erforderlicher Temperatur gleichmäßig einbügeln
Iron in the wax evenly at the required temperature



Min. 1 Stunde bei Raumtemperatur abkühlen lassen und abziehen
Let cool for at least 1 hour at room temperature, then scrape



Überschüssiges Wachs mit Kupferbürste und Polierbürste ausbürsten
Brush out excess wax using a copper brush and a polishing brush



Ausführliche Details und erweiterte Video-Anleitung zum Heisswachsen
Detailed information and extended video tutorial on hot wax application

Liquid Paraffin Wachse

Liquid Paraffin waxes

Liquid Paraffin Wachse bieten eine schnelle, praktische und effektive Pflege von Ski und Boards. Ideal zum einfachen Aufsprühen und Auftragen – geeignet für Freizeit, Training sowie für den Wettkampf.

- + Ohne spezielles Werkzeug anwendbar
- + Sehr schnelle und einfache Verarbeitung
- + Schnelle Leistungssteigerung
- + Ausgezeichnete Wachshaftdauer
- + Gute Schmutz- und Wasserabweisung
- + Für alle Leistungsgruppen erhältlich
- + 100% fluorfrei

Liquid paraffin waxes offer a quick, practical, and effective way to maintain skis and boards. Ideal for easy spraying and application – suitable for leisure, training, and competition.

- + Can be used without special tools
- + Very quick and easy to apply
- + Quick performance boost
- + Excellent wax durability
- + Good dirt and water repellency
- + Available for all performance levels
- + 100% fluorfree



1



2



3

Reinigung des Skibelaags (optional)
Cleaning the ski base (optional)

Liquid Paraffin aufsprühen und ca. 30 Minuten trocknen lassen
Spray on liquid paraffin and let dry for approx. 30 minutes

Mit Polishing Brush
Liquid Paraffin polieren
Polish liquid paraffin using a polishing brush



Ausführliche Details und erweiterte Video-Anleitung zu Liquid Paraffin Wachsen
Detailed information and extended video tutorial on Liquid Paraffin waxes

Jet Liquid Top Finish

Mit dem Jet Liquid Top Finish, Jet Bloc und Jet Powder beginnt eine wahre Top-Finish-Revolution im SkirennSport. Speziell das Jet Liquid ist dabei einfach anzuwenden, überall einsetzbar und sorgt für unschlagbare Performance.

With the Jet Liquid Top Finish, Jet Bloc and Jet Powder, a true Top Finish revolution in ski racing is underway. In particular, Jet Liquid is easy to apply, can be used anywhere and delivers unbeatable performance.

- + Entwickelt für den Rennsport
- + Überzeugt durch im Weltcup bewährte langanhaltende und überragende Gleiteigenschaften
- + Beeindruckt durch unglaubliche Flexibilität in der Anwendung
- + Erstklassige Schmutz- und Wasserabweisung
- + Erfordert wenig Wachs für maximale Wirkung
- + 100% fluorfrei

- + Developed for ski racing
- + Proven in the World Cup with long-lasting, outstanding glide performance
- + Impresses with incredible application flexibility
- + Excellent dirt and water repellency
- + Requires minimal wax for maximum effect
- + 100% fluorfree



1



2



3

Nach der Grundpräparation dünnflüssig aufsprühen

After the basic preparation, spray on a thin layer

Mindestens 1 Minute in waagrechter Position trocknen lassen

Allow to dry for at least 1 minute in a horizontal position

Nach 15 Minuten trocknen: Ready to go! Kein Bürsten und Polieren mehr erforderlich

After 15 minutes of drying: Ready to go! No brushing or polishing required



Ausführliche Details und erweiterte Video-Anleitung zum Jet Liquid Top Finish
Detailed information and extended video tutorial on the Jet Liquid Top Finish

Simply ready.



Jet Bloc Top Finish Mid

Jet Bloc Top Finish

Der neue Jet Bloc verbindet die Stärken von Liquid und Powder und ist damit das universelle Top Finish für mittlere Temperaturen. Einfach, schnell und kosteneffizient in der Anwendung – sowohl alleine als auch in Kombination mit Jet Liquid und Jet Powder anwendbar.

The new Jet Bloc combines the strengths of Liquid and Powder, making it the universal Top Finish for medium temperatures. Easy, fast, and cost-efficient to apply – whether used on its own or in combination with Jet Liquid and Jet Powder.

- + Entwickelt für den Rennsport
- + Einfache, schnelle und kosteneffiziente Anwendung
- + Hohe Ergiebigkeit
- + Flexibel und überall einsetzbar
- + Universell für mittlere Temperaturen
- + Erstklassige Schmutz- und Wasserabweisung
- + Hohe Ergiebigkeit
- + 100 % fluorfrei

- + Developed for ski racing
- + Easy, fast, and cost-efficient application
- + High yield
- + Flexible and suitable for use anywhere
- + Universal for medium temperatures
- + Excellent dirt and water repellency
- + 100% fluorfree



1



2



3



4

Nach der Grundpräparation den Jet Bloc mit leichtem Druck auf den Belag aufreiben
After the base preparation, rub Jet Bloc onto the base with light pressure

Mit Rotary Brush Fleece bei niedriger Drehzahl einarbeiten
Work in with Rotary Brush Fleece at low speed

Mit Rotor Brush Horsehair ausbürsten
Brush with Rotary Brush Horsehair

Abschliessend mit Rotary Brush Wool polieren
Finally, polish with Rotary Brush Wool



Ausführliche Details und erweiterte Video-Anleitung zum Jet Bloc Top Finish
Detailed information and extended video tutorial on the Jet Bloc Top Finish

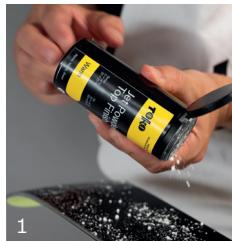
Jet Powder Top Finish

Das hochwertige und fluorfreie Pulver zum Einbügeln oder manuellen Einarbeiten – direkt aus dem Weltcup. Überzeugt durch eine unvergleichliche Langzeit-Performance und ist die ideale Kombination für Jet Liquid und Jet Bloc.

The high-quality, fluorine-free powder for ironing or manual application – straight from the World Cup. It impresses with unmatched long-term performance and serves as the ideal combination for the Jet Liquid and Jet Bloc.

- + Entwickelt für Rennläufer
- + Überzeugt durch im Weltcup bewährte langanhaltende und überragende Gleiteigenschaften
- + Beeindruckt durch lange Wirkungsdauer
- + Erstklassige Schmutz- und Wasserabweisung
- + 100% fluorfrei

- + Developed for racers
- + Proven in World Cup racing with long-lasting and outstanding glide performance
- + Impressive long-lasting effect
- + Excellent dirt and water repellency
- + 100% fluorfree



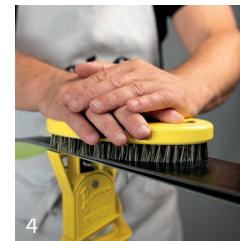
1



2



3



4

Nach der Grundpräparation gleichmäßig aufstreuen

After the base preparation, sprinkle on evenly

Mit Bügeleisen bei 160° einbügeln oder manuell einarbeiten

Iron in at 160 °C or work in manually.

Ca. 20–30 Minuten abkühlen lassen und mit Plexi Blade abziehen

Let cool for about 20–30 minutes and scrape off with a plexi blade

Zum Schluss mit der Base Brush Oval Copper, Horsehair und Nylon ausbürsten und polieren

Finally, brush out and polish with the Base Brush Oval Copper, Horsehair and Nylon



Ausführliche Details und erweiterte Video-Anleitung zum Jet Powder Top Finish
Detailed information and extended video tutorial on the Jet Powder Top Finish

Performance Paste Black

Speziell für Trainingssessions entwickelt, bietet das Pastenwachs eine effiziente und zuverlässige Leistung auf dem Schnee – für gleichmässiges Gleiten und eine einfache Anwendung im täglichen Training.

Specifically developed for training sessions, the paste wax offers efficient and reliable performance on snow – ensuring smooth glide and easy application during daily training.

- + Ohne Bügeleisen direkt auftragbar
- + Ideal auf Kunstschnee und bei verschmutzten Schneebedingungen
- + Leichte und unkomplizierte Anwendung
- + Garantiert eine schnell wirkende Leistungssteigerung
- + 100% fluorfrei

- + Can be applied directly without an iron
- + Ideal for artificial snow and dirty snow conditions
- + Easy and straightforward to use
- + Ensures a fast-acting performance boost
- + 100% fluorfree



1



2



3

Pastenwachs mit Schwamm oder Polishing Cloth auftragen
Apply paste wax using a sponge or polishing cloth

Ca. 15 Minuten trocken lassen und mit Thermo Cork einpolieren
Let dry for approx. 15 minutes and polish in with a Thermo Cork

Mit Base Brush Copper ausbürsten
Brush out with a Base Brush Copper



Ausführliche Details und erweiterte Video-Anleitung zur Performance Paste Black
Detailed information and extended video tutorial on the Performance Paste Black

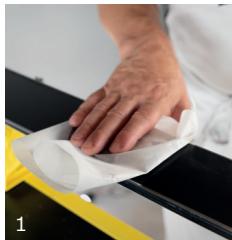
All-in-One Wipe & Brush

Das neue, dickflüssige und universelle Skiwachs mit innovativer Formel bietet die optimale Pflege für alle Skibelaäge – ganz ohne Bügeleisen. Durch das tiefe Eindringen in den Belag pflegt dieses Wachs intensiv und ergiebig.

The new, thick, and universal ski wax with an innovative formula provides optimal care for all ski bases – without the need for an iron. Its deep penetration into the base ensures intensive and long-lasting care.

- + Ohne Bügeleisen direkt auftragbar
- + Verbessert die Gleiteigenschaften
- + Dient als Allroundwachs für die Pflege
- + Ergiebig und dadurch besonders effektiv für Snowboards
- + Optimal zum Lagern der Ski und Boards über den Sommer
- + 100% fluorfrei

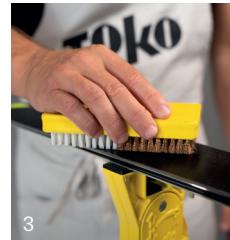
- + Can be applied directly without an iron
- + Improves gliding performance
- + Serves as an all-round wax for maintenance
- + Long-lasting, making it especially effective for snowboards
- + Ideal for storing skis and boards over the summer
- + 100% fluorfree



1



2



3

Reinigung des Skibelaags (optional)
Clean the ski base
(optional)

Gleichmässig mit Hilfe
des Base Tex auf den
Belag auftragen
Apply evenly to the
base using Base Tex

Ca. 25 Minuten
trocknen lassen und
mit Base Brush Combi
Nylon/Copper polieren
Let dry for approx. 25
minutes and polish with
the Base Brush Combi
Nylon/Copper



Ausführliche Details und erweiterte Video-Anleitung zum All-In-One Wipe & Brush
Detailed information and extended video tutorial on All-In-One Wipe & Brush

toko

All-in-One
Wipe & Brush





Express Wachse

Express waxes

Express Wachse sind die ideale Wahl für diejenigen, die eine schnelle Lösung für die Pflege ihrer Ausrüstung suchen. Sie sind besonders zeitsparend und ideal für alle, die ihre Skiausrüstung in kurzer Zeit schnell und effektiv pflegen möchten.

Express waxes are the ideal choice for those looking for a quick solution to care for their equipment. They are especially time-saving and perfect for anyone who wants to maintain their ski gear quickly and effectively in a short amount of time.

- + Universell und überall einsetzbar
- + Schnell und einfach in der Anwendung
- + Verbessert die Gleiteigenschaften und pflegt den Belag
- + Unterstützte Anwendung durch integrierten Schwammapplikator
- + Optimal auch geeignet als Rostschutz der Skikanten
- + 100% fluorfrei

- + Universal and suitable for use anywhere
- + Quick and easy to apply
- + Improves gliding performance and cares for the base
- + Easy application with integrated sponge applicator
- + Also ideal as rust protection for ski edges
- + 100% fluorfree



1



2

Auftragen mit
Schwammapplikator
Apply using the sponge
applicator

Min. 10 Minuten.
einziehen lassen und
mit Filz einpolieren
Let it absorb for at least
10 minutes and polish in
with felt



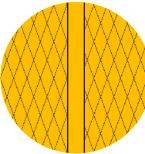
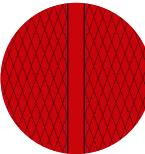
Ausführliche Details und erweiterte Video-Anleitung zu Express Wachsen
Detailed information and extended video tutorial on Express waxes

Strukturieren von Belägen

Structuring ski bases

Die Struktur des Belags ist ebenso entscheidend, wie das Skiwachs selbst, wenn es um die Gleiteigenschaften von Langlaufski geht. Mit dem Structurite Nordic, einem hochwertigen Handstrukturgerät, kann die Belagsoberfläche einfach und präzise bearbeitet werden. Für spezifische Schneeverhältnisse sind auch mehrere Rollen erhältlich, die ein vollständiges Strukturpaket bilden, das optimal auf alle Schneebedingungen abgestimmt ist – heisst also: Unterschiedliche Strukturen für verschiedene Bedingungen.

The structure of the ski base is just as important as the wax when it comes to the glide performance of cross-country skis. With the Structurite Nordic, a high-quality manual structuring tool, the base surface can be worked on easily and precisely. For specific snow conditions, multiple interchangeable rollers are available, forming a complete structure kit tailored to all types of snow. In other words: different structures for different conditions.

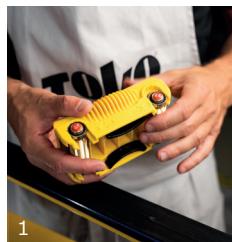
Rautenstruktur Diamond structure	Einsatzbereich Area of application
	<p>1.5 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> + Grobe Struktur + Warme Schneetemperatur + Nasse Verhältnisse <ul style="list-style-type: none"> + Coarse structure + Warm snow temperatures + Wet conditions
	<p>1.0 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> + Mittlere Struktur + Universal + Mittlere Schneetemperatur <ul style="list-style-type: none"> + Medium structure + Universal + Medium snow temperatures
	<p>0.5 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> + Feine Struktur + Kalte Schneetemperatur + Kunstschnee <ul style="list-style-type: none"> + Fine structure + Cold snow temperatures + Artificial snow

Das Strukturieren der Ski ist, einmal richtig gelernt, sowohl einfach als auch effektiv. Eine präzise Strukturierung sorgt für eine sanfte und gleichmässige Gleitbewegung und bringt zahlreiche weitere Vorteile mit sich.

Once properly learned, structuring skis is both simple and effective. Precise structuring ensures a smooth and consistent glide and offers numerous additional benefits.

- + Verbessert die Geschwindigkeit
- + Vermindert die Saugwirkung, die zwischen dem Wasserfilm auf der Schneoberfläche und dem Belag auftritt
- + Anwendbar für alle Schneearten
- + Als komplettes Kit erhältlich

- + Improves speed
- + Reduces suction between the water film on the snow surface and the ski base
- + Suitable for all types of snow
- + Available as a complete kit



1



2



3



4

Strukturrollen (Links und Rechts) in Structurite Nordic einsetzen
Insert the structure rollers (left and right) into the Structurite Nordic

Mit dosiertem Druck (in Laufrichtung) in den Skibelag einprägen
Using measured pressure (in the running direction), imprint into the ski base

Struktur soll fein im Belag sichtbar sein. Max. 1x wiederholen
The structure should be faintly visible in the base. Repeat max. 1 time

Die Struktur mit einer Polierbürste leicht ausbürsten
Lightly brush out the structure with a polishing brush



Ausführliche Details und erweiterte Video-Anleitung über das Strukturieren
Detailed information and extended video tutorial on structuring ski bases

Fellpflege

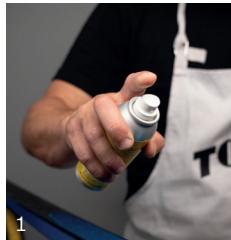
Skin care

Wenn Felle nicht regelmässig gepflegt werden, können sie schnell verschmutzen und Eis und Schnee setzen sich fest. Die Pflege der Felle ist somit essenziell für die optimale Leistung und Haltbarkeit der Abstosszone.

If skins are not maintained regularly, they can quickly become dirty, and ice and snow may build up. Proper care of the skins is therefore essential for optimal performance and durability of the kick zone.

- + Felle bleiben wasserabweisend und ein Festfrieren des Schnees am Fell wird verhindert
- + Regelmässige Pflege optimiert Haftung und Performance
- + Weniger Kraftaufwand beim Gleiten
- + 100 % fluorfrei

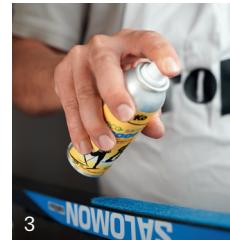
- + Skins remain water-repellent, preventing snow from freezing onto them
- + Regular care enhances grip and performance
- + Reduced effort required when gliding
- + 100 % fluorfree



1



2



3

(Vor dem Skiwachsen)
Skin Cleaner gleichmässig aufsprühen
(Before waxing the skis)
Spray Skin Cleaner on evenly

Mit Base Tex in Fellrichtung reinigen und ca. 5 Minuten trocknen lassen
Clean in the direction of the skin using Base Tex and let dry for approx. 5 minutes

Eco Skin Proof oder Anti Ice Coating aufsprühen und ca. 30 Minuten trocknen lassen
Spray on Eco Skin Proof or Anti Ice Coating and let dry for approx. 30 minutes

Wichtig: (Touren-)Felle lassen sich ebenfalls mit Heisswachs (rot) hervorragend pflegen.
Important: (Touring) Skins can also be excellently maintained with hot wax (red).



Ausführliche Details und erweiterte Video-Anleitung zur Fellpflege
Detailed information and extended video tutorial on skin care

Grip & Klister

Grip- und Klisterwachse sind spezielle Wachse, die einen optimalen Abstoss (bei Wachs-Ski) gewährleisten. Dabei sollten sie stets in mehreren Schichten aufgetragen werden, um die optimale Schichtdicke erzeugen zu können.

Grip and klister waxes are specialized waxes that ensure optimal kick performance (for waxable skis). They should always be applied in multiple layers to achieve the ideal thickness.

- + **Anwendungsbereich Gripwachse**
Trockener, kalter und pulvriger Schnee, Trockener Neuschnee
- + **Anwendungsbereich Klisterwachse**
Nasser, vereister und grobkörniger Schnee
Nasser Neuschnee und Altschnee
- + **Anwendungsbereich Klistersprays**
Universeller Anwendungsbereich

Application Area - Grip Waxes

Dry, cold, and powdery snow and dry fresh snow

- + **Application Area - Klister Waxes**
Wet, icy, and coarse-grained snow
Wet fresh snow and old snow
- + **Application Area - Klister Sprays**
Universal application range



1



2



3

Abstosszone mit Sandpapier aufrauen
Roughen the kick zone with sandpaper

Entsprechendes Steigwachs auftragen
Apply the appropriate grip wax

Mit Plasto Cork einkorfen oder einbügeln
Cork in with Plasto
Cork or iron in



Ausführliche Details und erweiterte Video-Anleitung zu Grip- und Klisterwachsen
Detailed information and extended video tutorial on Grip & Klister

Ergänzungen zur Skipflege

Additions to ski care



Fluor-Reinigung von Ski & Tools

Die Reinigung von Fluorrückständen ist besonders im Rennsport wichtig, da die Wachse bei internationalen und nationalen Wettbewerben verboten sind und zu Disqualifikation führen können.

Fluor cleaning for skis & tools

Removing fluor residues is especially important in racing, as the substance is banned in both international and national competitions and can lead to disqualification.



Waxing Machine

Die neue Waxing Machine ermöglicht ein effizientes und einfaches Heisswachsen von Langlauf- und Alpinski – wie im Weltcup. Hier geht's zum Video, das dir alles dazu zeigt und erklärt.

Waxing Machine

The new Waxing Machine allows for especially efficient and easy hot waxing of both cross-country and alpine skis – just like in the World Cup. Scan and watch the video that shows and explains it all.



Reparatur von Kantenschäden

Die Reparatur von Kantenschäden ist nützlich und effizient. Auch, weil moderne Werkzeuge und Techniken eine präzise und unkomplizierte Bearbeitung ermöglichen.

Repairing edge damage

Repairing edge damage is both useful and efficient – especially because modern tools and techniques allow for precise and straightforward work.



Belagsseitige Kantenpräparation

Die belagsseitige sowie die seitliche Kantenpräparation sind beide entscheidend für die Leistungsfähigkeit und Sicherheit, aber sie erfüllen unterschiedliche Funktionen.

Base edge preparation

Both base edge and side edge preparation are essential for skiing performance and safety, but they serve different functions.



Ski Base Repair Kit

Mit einer Kombination aus Belagspulver und Kleber sorgt das neue Ski Base Repair Kit für eine schnelle, starke Belagsreparatur – in nur 1 Minute. Wir zeigen dir wie.

Ski Base Repair Kit

Using a combination of base powder and adhesive, the new Ski Base Repair Kit delivers fast and durable base repair – in just 1 minute. We'll show you how.



Ski richtig übersommern

Ski und Boards sollten im Sommer immer eingelagert werden, um den Belag vor Austrocknung und Oxidation zu schützen. Wir zeigen dir, worauf es wirklich ankommt.

Summer storage for skis

Skis and boards should always be stored during the summer to protect the base from drying out and oxidation. We'll show you what really matters.



Skifahren. Aber gepflegt. Skiing. But with care.

Für Sommer wie Winter: Duo Pack

Die perfekte Kombination zum Waschen und imprägnieren. Bestehend aus dem leistungsstarken Spezialwaschmittel Textile Wash und der Intensiv-Imprägnierung Textile Water Proof Pro.

For summer and winter: Duo Pack

The perfect combination for washing and waterproofing. Includes the powerful special detergent Textile Wash and intensive waterproofing treatment Textile Water Proof Pro.



Alles übers Waschen & Imprägnieren
Everything about washing & waterproofing

Simply ready.