

23. November 2023

## Wintercheck für das Auto – was gilt es zu beachten?



[https://de.freepik.com/fotos-kostenlos/portraet-eines-mechanikers-bei-der-arbeit-in-seiner-garage\\_10521894.htm#query=autowerkstatt&position=47&from\\_view=search&track=sph&uuid=68933b60-c3c9-4ac8-8f3b-071f2573f4ad](https://de.freepik.com/fotos-kostenlos/portraet-eines-mechanikers-bei-der-arbeit-in-seiner-garage_10521894.htm#query=autowerkstatt&position=47&from_view=search&track=sph&uuid=68933b60-c3c9-4ac8-8f3b-071f2573f4ad)

Hannover, 23. November 2023. **Temperaturen um den Gefrierpunkt, glatte Straßenverhältnisse und schlechte Sicht - Autofahren im Winter kann zur großen Herausforderung werden. Umso wichtiger ist es, sein Fahrzeug rechtzeitig auf die kalte Jahreszeit vorzubereiten, damit Autofahrer nicht eiskalt überrascht werden. Diese Punkte sollten berücksichtigt werden, damit das Fahrzeug gut durch den Winter kommt.**

### Winterreifen

Gemäß der situativen Winterreifenpflicht ist jeder Autofahrer in Deutschland verpflichtet, bei winterlichen Straßenverhältnissen mit Winterreifen zu fahren. Erkennbar sind diese durch das Alpine-Symbol (Bergpiktogramm mit Schneeflocke). Reifen, die bis zum 31.12.2017 mit der Kennzeichnung M+S hergestellt wurden dürfen laut der Übergangsfrist noch bis zum 30.09.2024 genutzt werden. Für die Reifenprofiltiefe sowohl von Sommer- als auch Winterreifen schreibt der Gesetzgeber eine Mindestprofiltiefe von 1,6 mm vor. Empfohlen wird jedoch eine Profiltiefe von mindestens 4 mm. Streikt der Winterreifen dennoch auf der glatten Fahrbahn, sichern Schneeketten das weitere Vorankommen. Für die richtige Handhabung der Schneeketten im Ernstfall ist ein probeweises Anbringen nützlich.

## **Scheibenwischer und Scheibenfrostschutz**

Schnee, Matsch, Frost und Salzurückstände auf der Autoscheibe sorgen für eine schlechte Sicht. Als Folge ist der Scheibenwischer im Dauereinsatz und dem Scheibenwischwasser wird viel abverlangt. Intakte Scheibenwischer und Scheibenfrostschutzmittel sind im Winter unerlässlich. Letzteres verhindert, dass das Wischwasser sowie die Pumpe und die Spritzdüsen der Waschanlage zufrieren.

## **Motoröl und Kühlerfrostschutz**

Frostige Temperaturen dürfen die Wirkungsweise des Motors nicht behindern oder gar zum Erliegen bringen. Spezielle Inhaltstoffe im Motoröl sorgen dafür, dass die Fließeigenschaften auch bei niedrigen Außentemperaturen gleichbleibend sind und der Motor optimal mit Öl versorgt wird. So ist Motoröl in Viskositätsklassen eingeteilt: W steht für Winteröl. Die jeweilige Zahl davor gibt die Winterfestigkeit an. Auch darf das Kühlwasser im Kühlsystem des Fahrzeugs nicht gefrieren. Dieses kann gemäß der Angabe in der Bedienungsanleitung mit Frostschutzmittel angereichert werden.

## **Autobatterie**

Je niedriger die Außentemperatur, desto mehr Leistung wird der Autobatterie abverlangt: Der Motor benötigt beim Start mehr Energie während sich die chemischen Prozesse der Batterie verlangsamen. Gerade bei kurzen Strecken und durch die Nutzung von verbrauchsintensiven Funktionen, wie der Sitzheizung oder Heckscheibenheizung sinkt die Ladungsbilanz der Batterie. Mit Hilfe eines Spannungsmessgeräts lässt sich der Zustand der Autobatterie ermitteln.

## **Fahrzeugbeleuchtung**

Sehen und gesehen werden. Neben der einwandfreien Funktionalität der Fahrzeugbeleuchtung ist auch die korrekte Einstellung der Scheinwerfer ein wichtiger Faktor, um bei schlechten Sichtverhältnissen sicher von A nach B zu gelangen.

## **Dichtungen und Schlösser**

Feuchtigkeit im Türschloss, am Türgriff und an Gummidichtungen kann dafür sorgen, dass sich die Autotüren nicht mehr öffnen lassen. Türschlossenteiser sowie Gummipflegemittel, Silikonöl oder Talkum-Spray verhindern das Festfrieren und sollten zur Winterausrüstung zählen.

## **Autolack**

Salz, Dreck und Nässe verlangen dem Autolack im Winter viel ab. Spezielle Wachspflegemittel und Polituren bilden auf dem Lack eine Schutzschicht und verhindern, dass Schmutzpartikel in die Lackschicht eindringen.

---

## **ÜBER DIE REIFENCOM GMBH**

reifen.com ist Deutschlands Multi-Channel-Spezialist mit einem breiten Angebot für Reifen und Räder. Neben dem reifen.com-Onlineshop gibt es in Deutschland 37 Filialen und insgesamt 3.750 Montagepartner für zusätzliche Serviceleistungen. Die Produktpalette umfasst Reifen für PKW, Motorräder, Offroad- und Transportfahrzeuge und Fahrräder sowie Felgen, Kompletträder und Zubehör. Der Reifenexperte überzeugt mit herausragender Kundenzufriedenheit und wurde für seine Performance schon mehrfach ausgezeichnet.

## **PRESSEKONTAKT**

reifencom GmbH

Frau Monica Forjan

Südfeldstr. 16

30453 Hannover

+49 (0) 511 123 210-33

presse@reifen.com

www.reifen.com