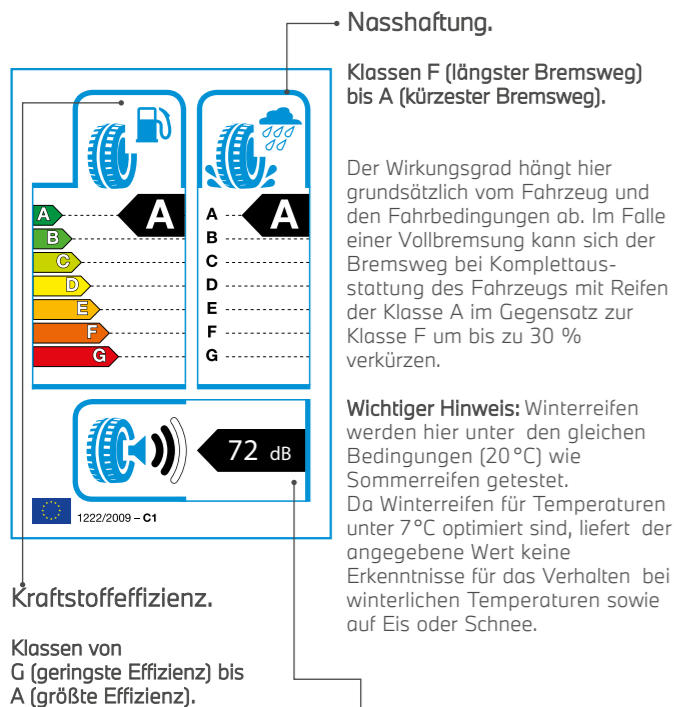


WAS IST DIE EU-REIFENKENNZEICHNUNG?

## KENNZEICHNUNGSPFLICHT FÜR ALLE REIFEN IN DER EU.

Ab November 2012 informiert die standardisierte EU-Reifenkennzeichnung Verbraucher über 3 Eigenschaften der Reifenperformance: Kraftstoffeffizienz, Nasshaftungseigenschaften und externes Rollgeräusch.



### Nasshaftung.

Klassen F (längster Bremsweg) bis A (kürzester Bremsweg).

Der Wirkungsgrad hängt hier grundsätzlich vom Fahrzeug und den Fahrbedingungen ab. Im Falle einer Vollbremsung kann sich der Bremsweg bei Komplettausstattung des Fahrzeugs mit Reifen der Klasse A im Gegensatz zur Klasse F um bis zu 30 % verkürzen.

**Wichtiger Hinweis:** Winterreifen werden hier unter den gleichen Bedingungen (20°C) wie Sommerreifen getestet. Da Winterreifen für Temperaturen unter 7°C optimiert sind, liefert der angegebene Wert keine Erkenntnisse für das Verhalten bei winterlichen Temperaturen sowie auf Eis oder Schnee.

### Kraftstoffeffizienz.

Klassen von G (geringste Effizienz) bis A (größte Effizienz).

Die Kraftstoffeinsparung hängt grundsätzlich vom Fahrzeug und den Fahrbedingungen ab.

### Wichtiger Hinweis:

Das persönliche Fahrverhalten hat den größten Einfluss auf die Kraftstoffeffizienz des Fahrzeugs. Der Unterschied zwischen den Kraftstoffeffizienzklassen von Reifen liegt jeweils bei maximal 0,15 l pro 100 km weniger Verbrauch. Wenn Sie z. B. mit eingeschalteter Klimaanlage fahren reduziert sich diese Ersparnis bereits wieder.

### Externes Rollgeräusch.

Angegeben wird der Wert des externen Rollgeräuschs des Reifens in Dezibel.

Jeder zusätzlich schwarze Streifen im Piktogramm bedeutet eine Erhöhung des externen Rollgeräuschs.

### Wichtiger Hinweis:

Das externe Rollgeräusch gibt wenig Auskunft über die Geräuschenwicklung im Fahrzeuginnenraum.

## FAHRVERGNÜGEN HOCH VIER: BMW KOMPLETTRÄDER.

Original BMW Komplettträder bieten Ihnen nicht nur ein Höchstmaß an Sicherheit und ein optimales Fahrverhalten – sie ziehen auch alle Blicke auf sich. Bereits bei der Entstehung eines neuen Fahrzeugmodells werden neben den Reifen auch passende Original BMW Leichtmetallräder entwickelt. Mit Sorgfalt bis ins Detail hergestellt, erfüllen Original BMW Leichtmetallräder die höchsten Ansprüche und überzeugen durch reduziertes Gewicht, extreme Langlebigkeit und ein attraktives, dem Fahrzeugmodell angepasstes Design.

Mit einer Rad-Reifen-Kombination von BMW verbinden Sie anspruchsvolles Design mit maximaler Sicherheit. Die beste Grundlage, um jeden gefahrenen Kilometer zu genießen. Entdecken Sie eine große Auswahl an BMW Sommer- und Winterkomplettträgern für Ihr BMW Modell bei Ihrem BMW Partner.

Eine große Auswahl an attraktiven Original BMW Komplettträdern finden Sie auch im Internet unter: [www.bmw-schmidt.com/service/reifenshop/](http://www.bmw-schmidt.com/service/reifenshop/)

Weitere Informationen finden Sie im Internet unter: [www.bmw-schmidt.com/service-zubehoer/angebote/reifenversicherung/](http://www.bmw-schmidt.com/service-zubehoer/angebote/reifenversicherung/)

**Autohaus Michael Schmidt**  
Leutstettener Str. 26  
82319 Starnberg  
Tel.: +49 8151 / 2698-0  
Fax: +49 8151 / 2698-301  
Email: [info@bmw-schmidt.com](mailto:info@bmw-schmidt.com)  
[www.bmw-schmidt.com](http://www.bmw-schmidt.com)

Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung der BMW AG, München. UA-24. © BMW AG, München.



ORIGINAL BMW REIFEN MIT STERNMARKIERUNG.

## ENTWICKELT UNTER EINEM GLÜCKLICHEN STERN.

Die Lauffläche eines Reifens, die den Kontakt zur Straße herstellt, ist kaum größer als eine geöffnete Hand. Damit steht nicht viel Platz zur Verfügung, um Bremskraft, Motorleistung und Fahrdynamik zu übertragen. Umso wichtiger ist daher die optimale Abstimmung zwischen Rädern, Reifen und den Fahrwerkskomponenten.

Die Entwicklung eines Original BMW Reifens beginnt daher bereits bei der Entstehung eines neuen Fahrzeugmodells. In enger Zusammenarbeit mit führenden Reifenherstellern garantieren diese Reifen ein ideales Fahrverhalten. Damit Sie sicher und mit uneingeschränkter Fahrfreude unterwegs sein können, durchlaufen alle BMW Reifen nicht nur intensive Auswahl- und Prüfverfahren. Sie werden auch bis ins kleinste Detail auf das Gesamtkonzept des jeweiligen BMW Modells abgestimmt. Diese Passgenauigkeit garantieren wir Ihnen bei der Wahl dieses Original BMW Zubehörproduktes.

Nur wenn ein Reifen dem typischen BMW Handling entspricht und bei allen Tests die anspruchsvollen BMW Kriterien zu 100 % erfüllt, wird er mit der BMW Sternmarkierung ausgezeichnet.

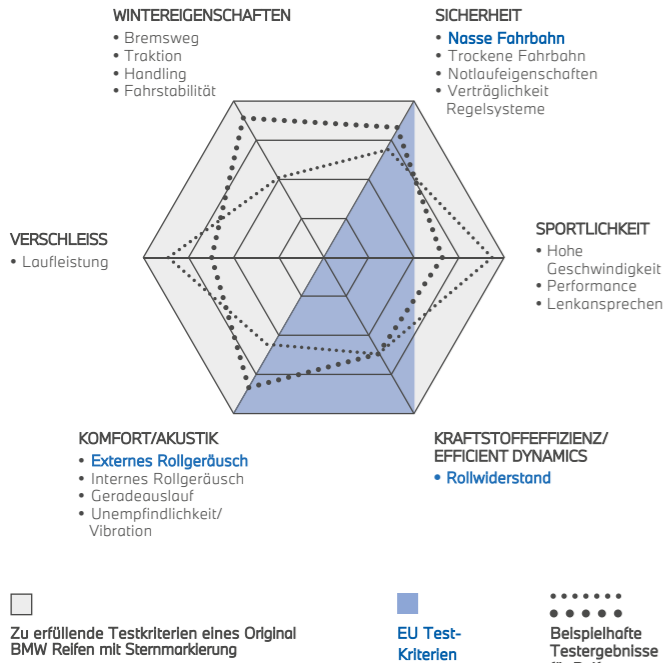


## DIE TESTKRITERIEN IM VERGLEICH.

# WIR SEHEN GANZ GENAU HIN.

Die drei Kriterien der EU-Reifenkennzeichnung sind ein guter Indikator für die grundlegende Leistungsfähigkeit von Reifen. Es gibt jedoch viele weitere Leistungsfaktoren, die bei der Wahl neuer Reifen eine entscheidende Rolle spielen – Leistungsfaktoren, die von der EU-Reifenkennzeichnung nicht berücksichtigt werden.

Die EU-Reifenkennzeichnung berücksichtigt z.B. keinen Bremsweg auf trockener Fahrbahn oder das Fahrverhalten auf Eis und Schnee. Im Gegensatz dazu werden Original BMW Reifen mit Sternmarkierung in Zusammenarbeit mit führenden Reifenherstellern umfassenden Tests unterzogen und müssen ihre besondere Eignung unter Beweis stellen.



**Fazit:** Es reicht nicht aus, bei der Wahl der Reifen nur die EU-Reifenkennzeichnung zu berücksichtigen. Setzen Sie auf Original BMW Reifen mit Sternmarkierung für ein rundum ausgewogenes Produkt.

## BMW MACHT MEHR.

Testkriterien	EU-Reifenlabel	Reifen-tests	BMW
<b>Sicherheit</b>			
Nasse Fahrbahn	Nassbremsweg	✓	✓
	Nassfahrverhalten, Nasshaftung	-	✓
	Aquaplaning (Gerade, Kurve)	-	✓
Trockene Fahrbahn	Trockenbremsweg	-	✓
	Fahrstabilität	-	✓
	Handling	-	✓
Notlaufeigenschaften	-	✓	✓
Verträglichkeit Fahrzeug Regelsysteme (ABS, DSC, ...)	-	-	✓
<b>Sportlichkeit</b>			
Fahrstabilität bei hohen Geschwindigkeiten	-	✓	✓
Performance beim Beschleunigen, Bremsen und in der Kurve	-	-	✓
Lenkansprechen, Lenkwinkelbedarf	-	-	✓
<b>Kraftstoffeffizienz/BMW EfficientDynamics</b>			
Rollwiderstand	✓	✓	✓
<b>Komfort und Akustik</b>			
Externes Rollgeräusch	✓	✓	✓
Internes Rollgeräusch	-	✓	✓
Geradeauslauf auf ebenen, geneigten, unebenen Fahrbahnen und bei Spurrillen	-	-	✓
Unempfindlichkeit gegen Flatspot und Vibrationen	-	-	✓
<b>Verschleiß</b>			
Laufleistung	-	✓	✓
<b>Wintereigenschaften</b>			
Bremsweg bei Nässe und Schnee/Eis	-	✓	✓
Traktion bei Nässe und Schnee/Eis	-	✓	✓
Handling bei Nässe und Schnee/Eis	-	✓	✓
Fahrstabilität und Spurhaltung auf winterlichen Fahrbahnen unter 7 °C	-	✓	✓

## ZUSÄTZLICHE BMW QUALITÄTSMERKMALE:

### Original BMW Reifen mit Sternmarkierung:



- Bieten maximale Sicherheit, nicht nur bei nasser, sondern auch bei trockener Fahrbahn und bei hohen Geschwindigkeiten.
- Bieten maximale Sicherheit, da sie individuell auf die Regelsysteme des Fahrzeugs und auf Original BMW Räder abgestimmt, getestet und entwickelt sind.

**Ihr Vorteil: Optimal abgestimmt.**

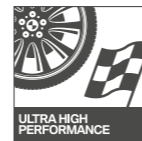
### Original BMW Reifen mit Runflat-Technologie:



- Bieten zusätzliche Sicherheit durch eine spezielle Verstärkung der Seitenflanke.
- Bleiben daher auch bei plötzlichem oder schleichendem Druckverlust richtungsstabil und die Funktionsfähigkeit wichtiger Sicherheitssysteme wie DSC und ABS bleibt erhalten.

**Ihr Vorteil: Erhöhte Sicherheit und Komfort.**

### Original BMW Reifen mit Ultra High Performance:



- Bieten maximalen Grip und beste Fahrstabilität.
- Sorgen für eine dynamische Performance.
- Unterstützen präzises Lenkverhalten bei extrem hohen Geschwindigkeiten und einer sportlichen Fahrweise.

**Ihr Vorteil: Dynamische Fahrfreude.**

### Original BMW Winterreifen:



- Bieten schon ab Temperaturen unter 7 °C maximale Fahrstabilität und Spurhaltung auf trockener, nasser, schneebedeckter oder eisiger Fahrbahn und somit bei allen winterlichen Wetterverhältnissen.
- Bieten maximalen Grip bei Nässe, Schnee und Eis.
- Sorgen für deutlich kürzere Bremswege bei Nässe, auf Schnee und Eis im Vergleich zu Sommerreifen.

**Ihr Vorteil: Optimal bei Nässe, Schnee und Eis.**

## DIE WICHTIGSTEN PUNKTE IM DETAIL:

**Sicherheit.** Original BMW Reifen mit Sternmarkierung müssen Ihre Eignung nicht nur auf nasser Fahrbahn unter Beweis stellen, sondern in jeder Situation maximale Sicherheit bieten. Daher werden BMW Reifen auf nasser und auf trockener Fahrbahn getestet sowie zusätzlich die Fahrstabilität in Kurven und bei hohen Geschwindigkeiten überprüft. Zudem sind alle Reifen auf die modellspezifischen Regelsysteme (z.B. ABS, DSC) abgestimmt. Zusätzliche Sicherheit bieten BMW Reifen mit Notlaufeigenschaften, da sie auch bei völligem Druckverlust das Fahrzeug spurstabil halten und eine Weiterfahrt zur nächsten Werkstatt ermöglichen (max. 80 km bei 80 km/h).

**Sportlichkeit.** Ein BMW steht für beeindruckende Technik und unvergleichliche Dynamik – für Freude am Fahren. Original BMW Reifen mit Sternmarkierung bringen diese Fahrfreude auf die Straße. Denn alle Reifeneigenschaften werden für jedes BMW Modell passgenau zusammengestellt. Spezielle Ultra High Performance (UHP) Reifen sorgen dafür, dass auch bei sehr sportlichem Fahren und bei extrem hohen Geschwindigkeiten ein optimales Fahrverhalten und Lenkansprechen sichergestellt ist.

**Komfort & Akustik.** Ein Original BMW Reifen mit Sternmarkierung verspricht nicht nur Bestleistung in Sachen Fahrdynamik und Sicherheit – er muss auch höchste Anforderungen an den Komfort erfüllen. Bereits bei der Reifenentwicklung werden die Rollgeräusche im Innenraum und im Außenbereich minimiert und der Abrollkomfort modellspezifisch optimiert.

**Verschleiß.** BMW Reifen sind besonders langlebig und leistungsfähig. Bei der Reifenentwicklung wird auf eine perfekte Synergie in Bezug auf Leistung, Sicherheit, Fahrverhalten und Langlebigkeit Wert gelegt. Durch die Verwendung hochwertigster Materialien und dem Einsatz neuester Reifentechnologien sorgen Original BMW Reifen mit Stern-markierung für lang anhaltende Fahrfreude.

**Kraftstoffeffizienz/BMW EfficientDynamics.** Hinter dem vielfach preisgekrönten Technologiepaket BMW EfficientDynamics verbergen sich intelligente Maßnahmen, die den Kraftstoffverbrauch und die Emissionen bedeutend senken und dabei gleichzeitig Fahrleistung und Fahrfreude steigern. Ein Bestandteil sind zum Beispiel Original BMW Reifen mit reduziertem Rollwiderstand. Durch den Einsatz spezieller Materialien im Bereich der Laufflächen und an den Flanken wird der Reifen während der Fahrt weniger verformt und reduziert auf diese Weise den Kraftstoffverbrauch.

**Wintertauglichkeit.** BMW Winterreifen bieten nicht nur bei Schnee und Eis deutliche Vorteile. Bereits bei Temperaturen unter 7 °C sorgen sie auf nasser und trockener Fahrbahn für mehr Sicherheit. Sommerreifen arbeiten unter 7°C nicht mehr optimal, da sich ihre Gummimischung verhärtet. Das wirkt sich besonders auf nasser Fahrbahn negativ auf Haftung, Lenkung und Fahrverhalten aus. BMW Winterreifen bestehen aus kältetauglichen Gummimischungen und besitzen ein spezielles Profil mit zahlreichen Lamellen, die sich bei Nässe und im Schnee verzahnen. So bieten sie eine sehr gute Traktion und Kurvenstabilität auf nasser, eisiger oder schneebedeckter Fahrbahn.