



Wir bieten Teflonversiegelung an

Teflonversiegelung

Das beste, was Sie für Ihren Autolack tun können, ist eine Teflonversiegelung. Nach einer gründlichen Reinigung und Bearbeitung der oberen Lackschicht (*Klarlack oder Metallic- bzw. Farblack?*) wird eine Politur aufgetragen. Anschließend wird das Finish manuell oder mit der Maschine ausgeführt. Diese Teflonversiegelung schützt vor Verunreinigungen wie Fliegen, Harz etc. Überdies bietet die Teflonversiegelung Schutz vor Schäden durch die Bürsten einer Autowaschanlage. Auch kann der auf Steinschlag folgende Rostbefall weitgehend verhindert werden. Ähnlich wie bei der Nanotechnologie stellt sich bei teflonversiegelten Lackoberflächen der Lotuseffekt ein: das Wasser perlt ab. [ARS-Rodriguez](#) verwendet für das Schützen des Autolacks ausschließlich hochwertige Teflonversiegelung. Eine Teflonversiegelung schützt den Lack bis zu einem Jahr.

Was ist eigentlich Teflon ?

Mit dem Handelsnamen Teflon wird das bereits 1938 gefundene und 1941 patentierte *Polytetrafluorethylen* bezeichnet. Verwendet wird der Kunststoff bekanntlich als Bratpfannenbeschichtung. Weniger bekannt ist der Einsatz im militärischen Bereich. Teflon wird für Dichtungen in Atombomben verwendet.