

**TEROSON WX 980**

Bekannt als Wachs Unterbodenschutz Spray Mai 2014

**PRODUKTBESCHREIBUNG**

TEROSON WX 980 hat die folgenden Produkteigenschaften:

<b>Anwendung</b>	Korrosionsschutzmittel für Fahrzeugunterböden
<b>Technologie</b>	Lösungsmittelhaltiges Beschichtungsmaterial zur Ausbesserung und Nachbehandlung aller Schutzbeläge
<b>Basis</b>	Wachs

TEROSON WX 980 ist ein lösungsmittelhaltiges, schwarzes Korrosionsschutzmittel auf Basis von Wachs unter Zusatz von Polymeren und Rostschutzadditiven. Das Material lässt sich fein sprühen und zeichnet sich durch eine gute Standfestigkeit aus. Es ist schnelltrocknend und bildet bereits in dünner Schichtstärke einen geschlossenen Wachsschutzfilm. Der Trockenfilm besitzt gute Haft- und Korrosionsschutzeigenschaften.

**ANWENDUNG**

TEROSON WX 980 wird überwiegend für Ausbesserungsarbeiten an wachsbeschichteten Fahrzeugunterböden verwendet und speziell zur Nachbehandlung aller Schutzbeläge eingesetzt, wie z. B. auf PVC-, PVC/Wachs-, Bitumen/Kautschuk- und Kautschuk/Harz-Basis. Außerdem hat sich das Material zur Nachbehandlung schwer zugänglicher Bereiche, in denen sich bevorzugt Rostnester bilden, zur Ergänzung von Schutzbelägen auf Basis von PVC und Wachs und für punktuelle Arbeitseinsätze und für Ausbesserungen an allen Unterböden nach einer Unfallreparatur bewährt.

**TECHNISCHE DATEN**

(Typische Testergebnisse)

Farbe	schwarz
Geruch	typischer Eigengeruch, wachstypisch, mild
Dichte	ca. 0,97 g/cm <sup>3</sup>
Auftragsstärke (2-3 Kreuzgänge)	10 bis 200 µm
Trockenzeit	ca. 2 hs staubtrocken
Kältebeständigkeit	kein Reißen, kein Abplatzen

Lagerung	8 h -25 °C
Biegedorn	70 mm Ø
Kondenswasser-Konstantklima DIN 50017-KK	min 400 h ohne Rost
Temperaturbeständigkeit	bis 100 °C kein Abfließen
Verarbeitungstemperatur	10 bis 25 °C
Gebrauchstemperatur	-25 bis 80 °C
kurzfristig (bis zu 1 h)	100 °C

**VORBEMERKUNG**

Vor Beginn der Anwendung ist es erforderlich, sich anhand des **Sicherheitsdatenblattes** über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren. Auch bei nicht kennzeichnungspflichtigen Produkten sind die bei chemischen Erzeugnissen üblichen Sicherheitsmaßnahmen zu beachten.

**Vorbereitung**

Die mit TEROSON WX 980 zu behandelnden Flächen sind vorher gut zu reinigen, Rost ist zu entfernen. Die Flächen müssen trocken und frei sein von Fett, Schmutz und weitgehend von Staub. Bei Neufahrzeugen muss das Schutzwachs abgedampft werden. Bei älteren Fahrzeugen ist auf Rostansatz zu achten. Dieser muss mit Hilfe einer Drahtbürste entfernt werden.

**Verarbeitung**

TEROSON WX 980 sollte bei der Verarbeitung Raumtemperatur besitzen. Dose kräftig schütteln; wenn die Kugel klappert, noch ca. 1 Minute weiterschütteln. Dose beim Sprühen senkrecht halten und im Abstand von ca. 20 bis 30 cm dünn aufsprühen. Abriebwiderstand und Korrosionsschutz steigen mit zunehmender Schichtstärke. Deshalb sollte der Sprühvorgang nach kurzer Ablüftezeit ein- bis zweimal wiederholt werden. Um Spritzschatten zu vermeiden, wird zweckmäßigerweise im Kreuzgangverfahren gesprüht. Nach Gebrauch sollte die Dose mit dem Ventil nach unten gehalten und das Ventil leergesprüht werden bis nur noch Treibgas austritt.

**Hinweis**

Nicht auf bewegliche und hitzebelastete Teile wie Gelenke, Motor, Getriebe, Kardanwelle, Auspuff, Katalysator und Bremsanlagen spritzen.

**Reinigung**

Spritzer sofort mit Benzin oder TEROSON VR 10 entfernen.

**LAGERUNG**

Frostempfindlich	nein
Empfohlene Lagertemperatur	10 bis 20 °C; (vor Temperaturen über 50 °C schützen!)
Haltbarkeit	18 Monate

**Haftungsausschluss****Hinweis:**

Die vorstehenden Angaben in diesem technischen Datenblatt (TDS), insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und den Einsatzbereich unserer Produkte, beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Auf Grund der unterschiedlichen Einsatzmöglichkeiten und der außerhalb unseres Einflussbereiches liegenden Einsatz- und Arbeitsbedingungen übernehmen wir keine Haftung für die Eignung unserer Produkte für die relevanten Produktionsverfahren unter den konkreten Arbeitsbedingungen sowie die beabsichtigten Verarbeitungszwecke und Ergebnisse. Um eine solche Eignung sicherzustellen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende vorherige Eigenversuche und Tests.

Jede aus den Hinweisen in diesem technischen Datenblatt und jede aus sonstiger schriftlicher oder mündlicher Beratung für das vorliegende Produkt resultierende Haftung ist ausdrücklich ausgeschlossen, es sei denn, dass individualvertraglich etwas anderes vereinbart wurde, ein Fall der Verletzung von Leib, Leben oder Gesundheit vorliegt, uns Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt oder eine Haftung nach zwingendem Produkthaftungsrecht besteht.

**Bei Lieferung unserer Produkte durch Henkel Belgium NV, Henkel Electronic Materials NV, Henkel Nederland BV, Henkel Technologies France SAS und Henkel France SA beachten Sie bitte zusätzlich folgendes:**

Für den Fall, dass Henkel dennoch, aus welchem Rechtsgrund auch immer, in Anspruch genommen wird, ist die Haftung von Henkel in jedem Fall beschränkt auf den Wert der jeweils betroffenen Lieferung.

**Bei Lieferung unserer Produkte durch Henkel Colombiana, S.A.S. findet Folgendes Anwendung:**

Die vorstehenden Angaben in diesem technischen Datenblatt (TDS), insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und den Einsatzbereich unserer Produkte, beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Wir übernehmen keine Haftung für die Eignung unserer Produkte für die relevanten Produktionsverfahren unter den konkreten Arbeitsbedingungen sowie die beabsichtigten Verarbeitungszwecke und Ergebnisse. Um eine solche Eignung sicherzustellen empfehlen wir in jedem Fall ausreichende vorherige Eigenversuche und Tests.

Jede aus den Hinweisen in diesem technischen Datenblatt und jede aus sonstiger schriftlicher oder mündlicher Beratung für das vorliegende Produkt resultierende Haftung ist ausdrücklich ausgeschlossen, es sei denn, dass

individualvertraglich etwas anderes vereinbart wurde, ein Fall der Verletzung von Leib, Leben oder Gesundheit vorliegt, uns Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt oder eine Haftung nach zwingendem Produkthaftungsrecht besteht.

**Bei Lieferung unserer Produkte durch Henkel Corporation, Resin Technology Group, Inc. oder Henkel Canada Corporation, findet Folgendes Anwendung:**

Die hierin enthaltenen Daten dienen lediglich zur Information und gelten nach bestem Wissen als zuverlässig. Wir können jedoch keine Haftung für Ergebnisse übernehmen, die von anderen erzielt wurden, über deren Methoden wir keine Kontrolle haben. Der Anwender selbst ist dafür verantwortlich, die Eignung von hierin erwähnten Produktionsmethoden für seine Zwecke festzustellen und Vorsichtsmaßnahmen zu ergreifen, die zum Schutz von Sachen und Personen vor den Gefahren angezeigt wären, die möglicherweise bei der Handhabung und dem Gebrauch dieser Produkte auftreten. **Dementsprechend lehnt die Firma Henkel im besonderen jede aus dem Verkauf oder Gebrauch von Produkten der Firma Henkel entstehende ausdrücklich oder stillschweigend gewährte Garantie ab, einschließlich aller Gewährleistungsverpflichtungen oder Eignungsgarantien für einen bestimmten Zweck. Die Firma Henkel lehnt im besonderen jede Haftung für Folgeschäden oder mittelbare Schäden jeder Art ab, einschließlich entgangener Gewinne.**

Die Tatsache, dass hier verschiedene Verfahren oder Zusammensetzungen erörtert werden, soll nicht zum Ausdruck bringen, dass diese nicht durch Patente für andere geschützt sind, bzw. unter Patenten der Firma Henkel lizenziert sind, die solche Verfahren oder Zusammensetzungen abdecken. Wir empfehlen jedem Interessenten, die von ihm beabsichtigte Anwendung vor dem serienmäßigen Einsatz zu testen und dabei diese Daten als Anleitung zu benutzen. Dieses Produkt kann durch eines oder mehrere in- oder ausländische Patente oder Patentanmeldungen geschützt sein.

**Verwendung von Warenzeichen**

Sofern nicht anderweitig ausgewiesen sind alle in diesem Dokument genannten Marken solche der Henkel Corporation in den USA und in anderen Ländern. Mit © gekennzeichnet sind alle beim US- Patent- und Markenamt registrierte Marken.

**Henkel AG & Co. KGaA**

D-40191 Düsseldorf, Germany  
Phone: +49-211-797-0  
[www.henkel.com](http://www.henkel.com)

**Henkel Central Eastern Europe GmbH**

A-1030 Wien, Austria  
Phone: +43-1711-040  
[www.henkel.com](http://www.henkel.com)

**Henkel & Cie AG**

CH-4133 Pratteln, Switzerland  
Phone: +41-61-825-7000  
[www.henkel.com](http://www.henkel.com)

