

## TEROSON VR 2200

Ventileinschleifpaste April 2013

### PRODUKTBESCHREIBUNG

TEROSON VR 2200 hat folgende Eigenschaften:

<b>Technologie</b>	<b>Ventileinschleifpaste</b> Schleifpasten zum Einschleifen von Ventilsitzen
<b>Basis</b>	wasserlösliches Syntheseöl mit Elektrokorund
<b>Zusätzliche Informationen</b>	grob und fein

TEROSON VR 2200 grob und fein sind Schleifpasten auf Basis von wasserlöslichem Syntheseöl und Elektrokorund, die zusammen in einer Doppeldose geliefert werden. Beide Komponenten werden gemeinsam in einer Dose mit zwei getrennten Kammern und Öffnungen geliefert. Ventileinschleifpaste grob dient als Vorschleifpaste, Ventileinschleifpaste fein als Nachschleifpaste. TEROSON VR 2200 sind sehr leicht zu verarbeiten, haften gut auf den zu schleifenden Flächen und können aufgrund ihrer Wasserlöslichkeit sehr gut wieder abgespült werden.

### ANWENDUNGEN

TEROSON VR 2200 grob und fein werden zum Vor- und Nachschleifen von Ventilen in die Ventilsitze eingesetzt und eignen sich für Ventilkugeln, Metallhähne und Hahnküken aus Bronze und Messing.

### TECHNISCHE DATEN

(Typische Testergebnisse)

#### Grob

Farbe	grau
Geruch	schwach
Konsistenz	dickflüssig
Dichte	ca. 1,95 g/cm <sup>3</sup>
Korngröße	90 bis 200 µm

#### Fein

Farbe	grau
Geruch	schwach
Konsistenz	dickflüssig
Dichte	ca. 1,95 g/cm <sup>3</sup>
Korngröße	<90 µm

### 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.

### Verarbeitung

Vor der Verarbeitung sind beide Komponenten, grob und fein, aufzurühren um eine homogene Paste zu bekommen. Bei Bedarf kann durch Zusatz von etwas Wasser verdünnt werden.

### Durchführung

Die zu schleifenden Teile werden zuerst mit der Vorschleifpaste (grob) vorgeschliffen. Anschließend werden die Teile mit der Nachschleifpaste (fein) eingeschliffen, bis der gewünschte Sitz erreicht ist. Nach dem Schleifen sind die Teile mit viel Wasser gründlich auszuspülen und mit Pressluft trocken zu blasen.

### Lagerung:

Frostempfindlich	nein
Empfohlene Lagertemperatur	10 bis 25 °C
Haltbarkeit	12 Monate



**Haftungsausschluss**

Hinweis:

Die vorstehenden Angaben in diesem technischen Datenblatt (TDB), 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 (TDB), 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 Corporation oder Henkel Canada, Inc. findet Folgendes Anwendung:**

Die hierin enthaltenen Daten dienen lediglich zur Information und gelten nach bestem Wissen als zuverlässig. Wir können keine Haftung für die Ergebnisse anderer übernehmen, über deren Verfahren 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 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 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.

Referenz 0.1

---

Den direktesten Zugang zu Informationen und Unterstützung in kaufmännischen und technischen Fragen: [www.henkel.com/industrial](http://www.henkel.com/industrial)

