

PRODUKTBESCHREIBUNG

TEROSON RB 1200 hat die folgenden Eigenschaften:

Technologie	Karosseriedichtstoff zur Nahtabdichtung haftstark, nicht versprödet
Basis	Bitumen / Kautschuk

TEROSON RB 1200 ist ein lösungsmittelhaltiger Dichtstoff auf Bitumen/Kautschuk-Basis mit guter Standfestigkeit, jedoch oberflächlich verfließend, was eine glatte Oberfläche ergibt. Nach der Durchtrocknung ist eine Überlackierung mit dunklen Lacken möglich, während es bei hellen zu Vergilbungen führen kann. Von einer beschleunigten Ofentrocknung sollte wegen der auftretenden Blasenbildung abgesehen werden. Das Produkt hat gute Haftung auf rohem, grundiertem und lackiertem Blech sowie auf Hartholz. Aufgrund der Rohstoffkombination von Bitumen und Kautschuk weist TEROSON RB 1200 die guten Korrosionsschutzeigenschaften des Bitumens auf, ohne andererseits die nachteilige Temperaturempfindlichkeit des Bitumens zu besitzen (weich in der Wärme, spröde in der Kälte).

ANWENDUNG

TEROSON RB 1200 eignet sich besonders zum Abdichten von Nähten und Fugen in solchen Bereichen, wo ein gewisser korrosiver Angriff zu erwarten ist. Das Haupteinsatzgebiet in Kfz-Werkstätten liegt in der Nahtabdichtung am Fahrzeugunterboden sowie in der Umgebung der Batterie.

TECHNISCHE DATEN

(Typische Testergebnisse)

Farbe	schwarz
Geruch	nach Aromaten
Konsistenz	pastös
Dichte	ca. 1,6 g/cm ³
Festkörpergehalt	ca. 85 %
Standfestigkeit	gut, geringer Verlauf
Glättbarkeit	gut, mit Teroson FL
Hautbildungszeit*	sofort nach dem Auftrag
Durchtrocknung*	24 bis 48 h
Schichtstärke	3 mm
Volumenänderung	ca. 27 %
Alterungsbeständigkeit	gut

Gebrauchstemperatur	-20 bis 60 °C
kurzfristig (bis zu 1h)	120 °C

* = 23 °C, 50 % rh

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

Die Kontaktflächen müssen trocken, sauber und fettfrei sein. Geringe Spuren von Ölen können von TEROSON RB 1200 absorbiert werden.

Bei der Verarbeitung von TEROSON RB 1200 aus Düsenkartuschen wird der Kartuschennippel über dem Gewinde abgeschnitten, die Düsen spitze aufgeschraubt und anschließend auf den gewünschten Durchmesser schräg abgeschnitten. Die Kartusche wird in die Teroson-Hand-, Staku- oder Teleskop-Pistole Power-Line eingelegt und die Düse dicht über die Naht geführt, so dass der Dichtstoff mit Anpressdruck ein- bzw. aufgebracht wird.

Angebrochene Kartuschen können mit aufgeschraubter Düsen spitze für einen gewissen Zeitraum aufbewahrt werden, wenn man:

- ca. 10 mm Material herausquellen und fest werden lässt; bei Wiederverwendung wird das feste Material einfach abgezogen und weggeworfen, dahinter folgt frischer Dichtstoff
- die Düsenöffnung mit einem Pfropfen aus Terostat II, VII oder IX verschließt.

Ein eventuell erforderliches Nachglätten bzw. Nachstreichen mit Pinsel oder Spachtel sollte wegen der sofortigen Hautbildung möglichst umgehend erfolgen.

LAGERUNG

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

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

Henkel Central Eastern Europe GmbH

A-1030 Wien. Austria

Phone: +43-1711-040

www.henkel.com

Henkel & Cie AG

CH-4133 Pratteln. Switzerland

Phone: +41-61-825-7000

www.henkel.com