

Teroson RB 2750

Juli 2015

PRODUKTBECHREIBUNG

Teroson RB 2750 hat die folgenden Produkteigenschaften:

Technologie	Butyl Kautschuk
Produkttyp	Dichtstoff
Anwendung	Montage
Aussehen	Schwarz

Teroson RB 2750 ist ein flexibles, vielseitig einsetzbares Kleb- und Dichtband auf Basis von Butylkautschuk. Es besteht aus einer selbstklebenden, plasto-elastischen Butylkautschukmasse mit hoher Klebkraft und ist einseitig kaschiert mit einem Kunststoffvlies. Es ist in Längsrichtung formstabil, in Querrichtung bis zu 10 % dehnbar.

Teroson RB 2750 ist verträglich mit bituminösen Untergründen.

Hinweis:

Bei freiliegenden Anwendungen Kunststoffvlies zum Schutz gegen Verwitterung überstreichen (Baudispersionsfarben).

EINSATZGEBIETE:

Teroson RB 2750 wird eingesetzt zur Dichtung von Blechverwahrungen sowie Lüftungskanälen im Innen- und Außenbereich. Ebenso zur Anschluss- und Überlappungsabdichtung von Schaltschränken und bei der Herstellung von Verbundelementen aus Metall zur Schalldämpfung.

Teroson RB 2750 kann angewendet werden, um Substrate, wie Aluminium, Zinkblech, Polyester, Glas, Bedachungsfolien auf Basis von ECB, EPDM, PIB, CR und anderen Substraten, zu glätten. Das Band kann auch in Verbindung mit Acrylglas (Plexiglas®) und Polycarbonat (Makrolon) verwendet werden. Bei Verwendung mit anderen Kunststoffen, sollte Henkel um Rat gefragt werden und / oder Versuche sollten vom Anwender durchgeführt werden.

TECHNISCHE DATEN

Anstrichverträglichkeit:

kann mit handelsüblichen Latexfarben, die in der Bauindustrie verwendet werden und auch auf Putz haften, lackiert werden. Das Band ist in der Regel flexibler als Farben und Putze, Risse infolge von Dehnung können in der Farbe oder dem Putz auftreten

Verarbeitungstemperatur, °C: 5 bis 40

Gebrauchstemperatur, °C: -30 bis 80 (in der Kälte wird die Masse zäher und weniger klebrig, in der Wärme weicher und stärker klebrig)

Kurzfristig (bis zu 1 Std.), °C: 200

VERARBEITUNGSHINWEISE

Vorbemerkung:

Vor der Anwendung sollte das **Sicherheitsdatenblatt** bezüglich Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitshinweisen gelesen werden. Die geltenden Sicherheitsvorschriften müssen beachtet werden. Bitte beachten Sie auch die lokalen Sicherheitsvorschriften und kontaktieren Henkel bezüglich analytischer Unterstützung.

Vorbereitung:

Die Haftflächen müssen trocken, frei von Öl, Fett, Staub und sonstigen anti-adhäsiven Bestandteilen (z.B. Formtrennmitteln) und Schmutzresten sein.

Verarbeitung:

Teroson RB 2750 wird auf die abzudichtende Fläche aufgetragen und angedrückt. Anschließend wird das Gegenstück aufgelegt und, falls erforderlich, das ganze Teil mechanisch fixiert.

Lagerung

Teroson RB 2750

frostempfindlich	Nein
Empfohlene Lagertemperatur, °C	10 bis 25
Lagerzeit (im ungeöffneten Originalgebinde), 24 Monate	

WEITERE INFORMATION

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 (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 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.

Referenz-Nr. 0.1