

TEROSON SB 2490

September 2018

PRODUKTBESCHREIBUNG

TEROSON SB 2490 hat die folgenden Produkteigenschaften:

Technologie	Synthetischer Kautschuk
Produkttyp	Vielzweck-Klebstoff
Anwendung	Montage

TEROSON SB 2490 weiß ist ein pigmentierter, lösungsmittelhaltiger, hochviskoser Kontakt-Klebstoff auf Basis von Styrol-Butadien-Kautschuk, der sich durch gutes Anzugsvermögen auszeichnet und kaum zu Fadenzug neigt. Ein negativer Einfluss von Zement-BE weiß auf Lackanstriche wurde bisher nicht beobachtet.

EINSATZGEBIETE:

TEROSON SB 2490 wird eingesetzt für die Verklebung von saugfähigen und nichtsaugfähigen Materialien wie Filze, Textilien, Pappe, Dämm-Materialien (Mineralfaserstoffe), Gummi, Weichschaumstoffe auf rohe und lackierte Flächen, Metalle, Holzwerkstoffe, glasfaserverstärkte Kunststoffe, Zementfaserplatten, Beton, Gipskarton (z. B. Rigips®), Hart-PVC, Polystyrol u. a. m. verputztem Mauerwerk, Stahl, Aluminium, Gipskartonplatten (Rigips®). Zum Verkleben von Weich-PVC ist TEROSON SB 2490 nicht geeignet.

TECHNISCHE DATEN

Farbe:	weiß
Geruch:	nach Benzin
Konsistenz:	flüssig, gut streich-, roll- und rakelbar
Dichte:	~0,87 g/cm ³ , (20°C)
Festkörpergehalt:	~41 %
Verdünner / Vorbehandlungsmittel:	Teroson FL
Gebrauchstemperatur, °C:	-40 bis 80
kurzfristig (bis 1 h):	100° C
Verbrauch:	bei beidseitigem Klebstoffauftrag je nach Beschaffenheit des Untergrundes und der Auftragsweise ca. 200 bis 350 g/m ²

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 Sie den Henkel bezüglich analytischer Unterstützung.

Vorbehandlung:

Die Verklebungsflächen müssen trocken, sauber, staub- und fettfrei sein, Gummiteile frei von Talkum und anderen Trennmitteln. Zur Vorbehandlung eignet sich beispielsweise Teroson FL. Der Klebstoff ist vor Gebrauch gut aufzurühren!

Durchführung:

TEROSON SB 2490 wird beidseitig mit einem Pinsel oder Spachtel (glatt oder fein gezahnt) gleichmäßig auf die zu verklebenden Werkstoffe aufgetragen. Nach einer Mindest-Ablüftezeit von 15 bis max. 30 Minuten - je nach Temperaturverhältnissen und Luftfeuchtigkeit - kann verklebt werden. Sicherer in der Beurteilung der Ablüftezeit ist der Fingertest und nicht die Zeitangabe. Der Klebstoff-Film muss sich dabei trocken, aber noch klebrig anfühlen. Nach Erreichen des richtigen Verklebungszeitpunktes müssen die Klebeflächen passgerecht aufeinander gelegt werden, da eine nachträgliche Korrektur kaum mehr möglich ist. Anschließend wird kurz, jedoch kräftig angedrückt oder gepresst. Sofort nach dem Zusammenfügen wird bereits eine gute Anfangsfestigkeit erreicht. Der Klebstoff wird nur auf das Substrat aufgetragen. Bei saugfähigen, gasdurchlässigen Materialien genügt einseitiger Klebstoffauftrag, wenn halbfeucht oder nach sehr kurzer Ablüftezeit verklebt wird. Die erzielte Endfestigkeit der Verklebung ausreicht.

Reinigung:

Klebstoffreste/Flecken im nichtabgebundenen Zustand - auch auf Arbeitsgeräten - können mit TEROSON FL entfernt werden.

Achtung:

Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereiches liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt.

Kennzeichnung:

Bitte beachten Sie das aktuelle **Sicherheitsdatenblatt** zu detaillierten Hinweisen bezüglich:

Gefahrstoffkennzeichnung
Transportvorschriften
Sicherheitsbestimmungen

Lagerung

frostempfindlich

Nein

Empfohlene Lagertemperatur, °C

15 bis 20

Lagerzeit, Monate

12

(im ungeöffneten Originalgebinde)

WEITERE INFORMATION**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 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.

Referenz-Nr. 0.0