

# Technisches Datenblatt



**Produkt:** 120

**Hersteller:** HENKEL KGAA

**Warengruppe:** KLEBSTOFF

**Artikelgruppe:** SCHMELZKLEBSTOFF

**Download:** 11.11.2019

## TECHNOMELT SUPRA 120

Dieses Datenblatt wurde Ihnen von der Firma tewipack Uhl GmbH zur Verfügung gestellt. Die Firma tewipack Uhl GmbH übernimmt keinerlei Verantwortung für die Aktualität und die Richtigkeit der enthaltenen Informationen. Die Eigenschaften der Produkte können sich aufgrund verschiedener Einflüsse wie beispielsweise Zusammensetzung und Zustand des Substrats, Unreinheiten in oder auf dem Substrat, Temperatur und Luftfeuchtigkeit bei der Lagerung und Umgebungsbedingungen während der Anwendung ändern. Bei Verwendung dieses Produkts in Kombination mit anderem Material ist der Kunde dafür verantwortlich, durch eigene Tests zu prüfen, ob das Produkt für die geplante Kombination geeignet ist und ob diese Kombination die erwarteten Ergebnisse liefert

## TECHNOMELT SUPRA 120

März 2013

### PRODUKTBESCHREIBUNG

TECHNOMELT SUPRA 120 bietet die folgenden Produkteigenschaften:

<b>Technologie</b>	Polyolefin
<b>Produkttyp</b>	Schmelzklebstoff
<b>Anwendung</b>	Verpackungsindustrie
<b>Aussehen</b>	weiss

### Anwendungsbereich

- Umkartons
- Trayherstellung
- Faltschachtelklebung
- Verklebung von Papier und Karton

### Produkteigenschaften

- Hochwertiger Schmelzklebstoff auf synthetischer Basis
- Ausgezeichnete Verarbeitungseigenschaften
- Äusserst thermostabil
- Sehr hohe Ergiebigkeit
- Sehr schnell abbindend
- Hohe Kälteflexibilität
- Hohe Adhäsion
- Für sehr hohe Maschinengeschwindigkeiten bei präzisem und sauberem Klebstoffauftrag

### Technische Daten

#### TECHNOMELT SUPRA 120:

Viskosität, Brookfield - 160 °C, mPas	450 bis 800
Erweichungspunkt (Ring & Kugel), °C	100 bis 110
Abbindezeit	sehr kurz
Offene Zeit	kurz - mittel

### 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 Henkel bezüglich analytischer Unterstützung.

#### Auftrag

Verarbeitung mit:

- Düse
- Scheiben
- Tupfer

Empfohlene Verarbeitungstemperatur: 140 bis 180 °C

### Reinigung

Für die Reinigung von Auftragsaggregaten und Klebstoffbehältern empfehlen wir unseren HOTMELT CLEANER Q 1924.

Zur Kaltreinigung von äusseren Hotmeltverschmutzungen auf Transportbändern, Auftragsaggregaten oder sonstigen Maschinenteilen hat sich TECHNOMELT CLEANER MELT-O-CLEAN bewährt.

TECHNOMELT CLEANER MELT-O-CLEAN basiert auf nachwachsenden Rohstoffen und erleichtert auch bei starken Verkokungen die mechanische Reinigung. Vor der Verwendung sollten Lack- und Kunststoffoberflächen auf Eignung geprüft werden.

Beim Arbeiten mit dem Reinigungsmittel Sicherheitsbestimmungen beachten.

### Verwendungshinweise

Aufgrund der sehr unterschiedlichen auf dem Markt befindlichen Materialien werden grundsätzlich Probeverklebungen und Lagerversuche empfohlen. Siehe auch "Allgemeine Hinweise über die Verarbeitung von Schmelzklebstoffen".

### LAGERBEDINGUNGEN

Bei kühler und trockener Lagerung im Originalgebinde ist die Mindesthaltbarkeit wie folgt:

#### Mindesthaltbarkeit:

Lagerzeit (im Originalgebinde), Monate 24

### Kennzeichnung

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

#### Gefahrgutkennzeichnung

#### Transportvorschriften

#### Sicherheitsbestimmungen

**WEITERE INFORMATIONEN****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.

Referenz-Nr. 0.1

Henkel AG & Co. KGaA  
40191 Düsseldorf, Deutschland  
Fon: +49-211-797-0

Henkel Central Eastern Europe  
1030 Wien, Österreich  
Fon: +43-1-71104-0

Henkel AG & Cie.  
4133 Pratteln, Schweiz  
Fon: +41-61-825-7000

Für weitere Informationen besuchen Sie uns auf [www.henkel.com](http://www.henkel.com)