

Produkt: CSA

Hersteller: PERMABOND ENGINEERING ADHESIVES

Warengruppe: KLEBSTOFF

Artikelgruppe: AKTIVATOR

Download: 17.04.2026

PERMABOND® CSA OBERFLÄCHENAKTIVATOR

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

Besondere Merkmale

- Flüssig oder in der Sprühdose
- Schnelle und einfache Handhabung
- Zum Aktivieren von schwierigen oder porösen Oberflächen
- Erhöht das Spaltfüllvermögen

Beschreibung

Permabond[®] C Surface Aktivator (CSA) wird in Verbindung mit Permabond Cyanacrylaten (Sekundenklebstoffen) eingesetzt, um eine schnellere Aushärtung und besseres Spaltfüllvermögen zu erreichen. CSA kann ebenso eingesetzt werden, um aus der Klebfuge heraustretenden Klebstoff auszuhärten und um den Ausblüheffekt von Kunststoffoberflächen zu reduzieren. CSA erleichtert ebenfalls das Kleben von porösen Oberflächen. Zur einfachen und leichten Handhabung steht Permabond CSA als Spray zur Verfügung, ist aber auch als Flüssigkeit für hochvolumige Anwendungen erhältlich.

Physikalische Eigenschaften

Farbe	Farblos
Viskosität bei 25°C	0,7 mPa.s
Spezifisches Gewicht	0,7
Siedepunkt	45-100°C
Flammpunkt	-4°C
Verdampfungsrate	4,3*

für Butylacetat = 1 (hier 4,3 mal schneller)*

Lagerung

Lagerungstemperatur	5 bis 25°C
Unabhängig von der Einstufung des Produktes wird bei seiner Handhabung eine gute Betriebshygiene empfohlen. Die vollständigen Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.	

Verarbeitungshinweise:

Permabond CSA sollte entweder mit einem sauberen Lappen, im Tauchvorgang oder in Sprayform als dünner Film auf EINE der beiden Oberflächen aufgetragen werden. Gut ablüften lassen und dann den Permabond Klebstoff auf die UNBEHANDELTE Oberfläche aufbringen. Die Teile anschließend wie gehabt zur Aushärtung zusammenfügen. Die Aushärtung von überschüssigem Klebstoff oder die Verhinderung von Ausblüheffekten können durch kurzes Aufsprühen erreicht werden.

Permabond CSA wurde aus Lösungsmitteln hergestellt, die so eingestellt sind, dass der Angriff herkömmlicher Kunststoff-Oberflächen minimiert wird. Jedoch wird empfohlen, das Produkt vor Gebrauch auf nicht sichtbaren Stellen zu testen, um die Verträglichkeit vor dem Einsatz zu überprüfen.

Zusätzliche Informationen

Unabhängig von der Einstufung des Produktes wird bei seiner Handhabung eine gute Betriebshygiene empfohlen. Die vollständigen Informationen entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

PERMABOND CSA NICHT DIREKT MIT CYANACRYLATEN MISCHEN

Kontakt Permabond:

- Americas +1 732 868 1372
 - US 800-640-7599
 - Asia + 86 21 5773 4913
 - Europe +44 (0) 1962 711661
 - UK 0800 975 9800
 - Deutschland 0800 111 388
 - France 0805 111 388
- info.americas@permabond.com
info.europe@permabond.com
info.asia@permabond.com

Die hierin enthaltenen Informationen und Empfehlungen beruhen auf unserer technischen Erfahrung und sind nach unserem Wissen und Gewissen richtig. Ihre Genauigkeit kann nicht garantiert und keine Verantwortung für sie übernommen werden. Außerdem darf keine hierin gemachte Behauptung als bindende Verpflichtung oder Gewährleistung betrachtet werden. Vor der Verwendung dieser Produkte sollen Kunden im vollständigen Produktionsbetrieb ihre eigenen Prüfungen durchführen, um sicherzustellen, dass das jeweilige Produkt für ihre speziellen Bedürfnisse unter ihren eigenen Betriebsbedingungen geeignet ist.

Kein Vertreter unseres Unternehmens besitzt die Befugnis zur Außerkraftsetzung oder Änderung der o. a. Bedingungen. Unsere Techniker stehen dem Käufer jedoch zur Unterstützung bei der Anpassung unserer Produkte an ihre Bedürfnisse und an die in ihrem Betrieb vorherrschenden Bedingungen zur Verfügung. Kein Teil dieses Dokuments darf so ausgelegt werden, als würde er das Nichtvorhandensein relevanter Patente implizieren oder eine Befugnis, einen Ansporn oder Empfehlungen zur Verwendung einer Erfindung ohne Genehmigung vom Besitzer des Patentes darstellen. Wir erwarten ebenso von den Käufern unserer Produkte, dass sie diese in Vereinbarung mit den geläufigen Forderungen des „Chemical Manufacturers Association's Responsible Care ® Program“ benutzen.