

Technisches Datenblatt

Druckdatum: 28.08.2012

Artikel-Bezeichnung

Artikel-Nr.

Aktivator für Autoscheibenklebstoff K112

6600 6110

1. Charakteristik:

Der Aktivator ist ein farbloser, dünnflüssiger, lösungsmittelhaltiger Haftvermittler auf Polyurethan-Basis zur Aktivierung ausgehärteter PUR-Kleb/Dichtstoffe. Das Produkt ist CKW- und aromatenfrei.

2. Anwendung:

Aktivator wird eingesetzt als Haftvermittler zur Aktivierung von PUR-vorbeschichteten Scheiben mit 1K-Kleb-/Dichtstoffen auf Polyurethanbasis.

3. Technische Daten:

Farbe:	farblos
Geruch:	nach Ketonen
Konsistenz:	dünnflüssig
Dichte:	ca. 0,9 g/cm ³
Festkörpergehalt:	ca. 26 %
Auslaufzeit nach DIN 53211:	ca. 12 s
Temperatur:	20°C
Düse:	4 mm Ø
Günstige Schichtstärke:	50 µm naß
Trocknungszeit:	0,5 - 5 min (je nach Auftragsstärke)
Aktivatoraktivität:	bis 6 h (abhängig von Temperatur und Feuchte)
Verarbeitungstemperatur:	15°C bis 25°C
Gebrauchstemperatur:	-40°C bis 90°C
kurzfristig (bis 3 h):	120°C

4. Verarbeitung:

Vorbemerkung

Vor Beginn der Verarbeitung ist es erforderlich, sich anhand des Sicherheitsdatenblattes über Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsratschläge zu informieren. Auch bei nicht kennzeichnungspflichtigen Produkten sind die bei chemischen Erzeugnissen üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten.

Reinigung

Die zu verklebende PUR - Vorbeschichtung muß trocken und frei von Staub oder Schmutzresten sein. Falls erforderlich, kann die PUR-Vorbeschichtung mit Druckluft abgeblasen werden. Eine Reinigung von Fingerabdrücken o.ä. mit Lösungsmitteln ist nicht erforderlich, da der Aktivator gleichzeitig als Reiniger fungiert.

Auftrag

Der Aktivator kann entweder mit dem Filz oder einem Pinsel auf die PUR-Vorbeschichtung aufgetragen werden, und zwar dünn und gleichmäßig. Ungleichmäßiger Auftrag kann deutlich die Ablüftezeit verlängern und zu einem unerwünschten Lösungsmiteleinschluß bei zu kurzer Ablüftung führen. Ein zweimaliger Auftrag auf die gleiche Stelle ist zu vermeiden, da bereits angetrockneter Aktivator wieder angelöst wird.

Wichtig !

Beim Aktivator handelt es sich um ein reaktives, lösungsmittelhaltiges Produkt, zu dessen sicherer Handhabung sich folgende Empfehlungen bewährt haben:

- Aktivatorflaschen, die länger als 2 Stunden offenstehen, sollten nicht mehr verwendet werden.
- wurde eine Flasche öfter als 10 mal geöffnet, sollte sie nicht mehr verwendet werden.
- ein offensichtlich verdickter Aktivator ist verdorben und darf nicht weiterverarbeitet werden.

5. Lagerung:

Frostgefährdet:	Nein
Empfohlene Lagertemperatur:	15°C bis 25°C
Lagerzeit:	mind. 12 Monate in der ungeöffneten Originalverpackung

Die hierin enthaltenen Informationen beruhen auf den zum Erstellungszeitpunkt dieses Datenblattes (siehe Druckdatum) verfügbaren Daten, die nach Ansicht von Theo Förch GmbH & Co. KG als zuverlässig angesehen werden. Eine ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung für die Richtigkeit dieser Daten wird jedoch nicht übernommen. Theo Förch GmbH & Co. KG übernimmt ebenfalls keine Verantwortung hinsichtlich der Verwendung dieser Daten oder der erwähnten Produkte, Verfahren oder Geräte. Sie selbst müssen entscheiden, ob die Produkte für den von Ihnen geplanten Einsatz, für den Schutz der Umwelt sowie der Gesundheit und Sicherheit Ihrer Mitarbeiter und den Verwenden dieses Materials geeignet und vollständig sind. Sofern wir nicht spezifische Eigenschaften und Eignungen der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, wenngleich sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Sie befreit den Käufer auch nicht von seiner eigenen Prüfung, erforderlichenfalls durch Probeverarbeitung.

Wir empfehlen dringend, daß jeder Druckentwurf, der zur Erstellung von Etiketten, bedruckten Dosen oder Ähnlichem führen soll, an Theo Förch GmbH & Co. KG zur Überprüfung und endgültigen Freigabe zugestellt wird. Diese Produktinformation ersetzt jede Information zu dem gleichlautenden Produkt, welche vor dem oben ausgewiesenen Erstellungsdatum der obigen Produktinformation ausgestellt wurde.