

# **Technisches Datenblatt**

# BETAWIPE™ 4000

## Kurzbeschreibung

Transparenter, haftvermittelnder Aktivator für PUR-RIM und BETASEAL HV3 PAAS Extusionslippen.

# Eigenschaften

Aktivator basierend auf Ethylacetat, mit kurzer Offenzeit.

### **Anwendung**

Alle Dow Automotive Produkte werden in erster Linie mit den Automobil-Herstellern für deren Bedürfnisse und gemäss deren Spezifikation entwickelt und von den Kunden für bestimmte Anwendungen freigegeben. Der Einsatz für andere als die freigegebenen Anwendungen bedarf der vorherigen, schriftlichen Gutheissung durch den technischen Dienst der Dow Automotive Systems.

#### **Technische Daten**

Sofern nicht anders angegeben, werden die Produkte bei 23°C/50% relativer Luftfeuchtigkeit gemessen.

Basis Polyisocyanate
Farbe gelbbraun
Pigmente keine

Dichte  $0.90 - 0.95 \text{ g/cm}^3$ 

Trockengehalt 9.0 - 9.8% Viskosität DIN-cup 2mm 41 - 42 s

Minimum Offenzeit 3 Minuten / Filzapplikation

Maximum Offenzeit 4 Stunden / Filzapplikation

Reaktivierung: Einmalige Reaktivierung möglich mit: BETAWIPE™ 4000 (wipe-on) Maximum

Offenzeit 15 Minuten.

Verarbeitungstemperatur 10 - 40°C

Warnung Das Produkt ist extrem feuchtigkeitsempfindlich. Es ist notwendig das Gebinde

unmittelbar nach dem Gebrauch zu verschliessen, um die Haltbarkeit des

Aktivatorinhalts zu verlängern.

Lagerfähigkeit 6 Monate bei + 5°C - + 25°C in ungeöffneten Gebinden.

Haltbarkeit der geöffneten Gebinde

Vorbereitung der Klebefläche Alle Haftflächen müssen schmutz-, staub-, öl -und fettfrei sein und

Alle Harmachen mussen scrimurz-, staub-, or -und returer sein und

gegebenenfalls mit einer Haftgrundierung, Aktivator versehen werden. Wir empfehlen für Vorversuche die Rücksprache mit unserem Technischen

Der Inhalt der geöffneten Gebinde ist innerhalb von 2 Tagen aufzubrauchen.

Service.

Verarbeitungsgeräte Aktivatorapplikator, Aktivatorauftragsgerät (Flasche mit Aktivatorauftragskopf

und Filz) oder automatisches Aktivatorauftragsgerät.

Reinigung Geräte mit Ethylacetat reinigen.

Gebinde Aluminiumflaschen



# **Technisches Datenblatt**

# Schutzmassnahmen

Die Handhabung von Hafttvermittler (Aktivatoren) ist ungefährlich wenn die Vorschriften für den Umgang mit Chemikalien befolgt werden. Jedoch muss der unbedingt vermieden werden. Ebenso müssen Schutzmassnahmen getroffen werden, Kontakt von Aktivatoren mit Lebensmitteln und Lebensmittelbehältern um den Hautkontakt und das Einatmen der Lösungsmittel zu verhindern. Bei Aktivatoren ist für eine gute Durchlüftung zu sorgen. Werdern Aktivatoren sprühappliziert ist peinlichste darauf zu achetn, dass keine Aerosole eingeatmet werden. Geeignete Handschuhe Undurchlässige Plastik - oder Gummihandschuhe, Augenschutz und gegebenenfalls geeignete Atemmasken sind unserlässlich. Nach der Handhabung von Aktivatoren muss die Haut mit warmen Wasser und Seife gründliche gereinigt werden. Lösungsmittel sind zu vermeiden. Weitere detaillierte Schutzmassnahmen entnehmen sie den Sicherheitsdatenblätter.

# Dow Automotive Systems Qualitätslenkung

Qualität ist unser oberstes Gebot. Dow Automotive Systems arbeitet mit einem modernen Qualitätsmanagement-System, das die internationalen Anforderungen nach ISO/TS 16949 erfüllt.

Umwelt: Alle Standorte von Dow Automotive sind nach ISO 14001 zertifiziert.

Alle vorstehenden Angaben, technischen Daten und Empfehlungen beruhen auf Prüfungen, die nach unserem Ermessen zuverlässig sind. Dennoch kann die Genauigkeit und Vollständigkeit der Angaben, Daten und Empfehlungen nicht garantiert werden, da der Verwender vor Gebrauch des Produktes dessen Eignung für einen bestimmten Verwendungszweck selbst prüfen sollte. Dow übernimmt keine Haftung aus diesem Dokument, und sämtliche Garantien ausdrücklicher oder stillschweigender Art, einschliesslich der stillschweigenden Gewährleistung für Verkaufsfähigkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck werden hiermit ausgeschlossen. Weder Verkäufer noch Hersteller sind, aus welchem Rechtsgrund auch immer, für direkten, zufälligen oder kausal bedingten Schaden aus der Verwendung oder der Unfähigkeit der Verwendung des Produktes haftbar. Dow's einzige Verpflichtung ist der Ersatz von schadhaften Produkten.

## **Dow Automotive Systems Niederlassungen**

The Dow Chemical Company Customer Information Group Europe Phone +800 3 6946367 Phone +32 3 450 2240 Italia 800 783 825 Fax +32 3 450 2815	Dow Automotive Systems World Head Quarter 1250 Harmon Road Auburn Hills, MI 48326 USA Tel. +1 248 391 63 00 Fax +1 248 391 64 17	Dow Automotive Systems  Dow Deutschland Anlagengesellschaft GmbH Am Kronberger Hang 4 65824 Schwalbach Germany Tel: +49 6196 566 0 Fax: +49 6196 566 444	Dow Automotive Systems  Dow Europe GmbH Bachtobelstrasse 3 CH-8810 Horgen Switzerland Tel. +41 (0) 44 728 2111 Fax. +41 (0) 44 728 2935
Dow Automotive Systems  Dow Chemical Ibérica, S.L. Ribera del Loira, 4-6 - Planta 4ª (Edificio IRIS) 28042 Madrid Spain Tel. + 34 91 740 7800 Fax. + 34 91 740 7785	Dow Automotive Systems  Dow France S.A.S. 23 avenue Jules Rimet 93631 La Plaine St Denis Cedex France Tel: +33 1 49 21 78 78 Fax: +33 1 49 21 79 79	Dow Automotive Systems  Dow Italia Divisione Commerciale s.r.l. Via F. Albani, 65 - 20148 Milano Italy Tel: +39 02 482 21 Fax: +39 02 482 241 08	

HINWEIS: Es darf keine Freiheit von beliebigen Patenten von Dow oder anderen abgeleitet werden. Da die Anwendungsbedingungen und geltenden Gesetze an verschiedenen Standorten unterschiedlich sind und sich im Laufe der Zeit ändern können, ist der Kunde dafür verantwortlich, die Eignung dieser Produkte und der Informationen in diesem Dokument für die Anwendungen des Kunden festzustellen und zu gewährleisten, dass die Bedingungen am Arbeitsplatz und die Entsorgungsverfahren den geltenden Gesetzen und anderen Regierungsverordnungen entsprechen. Dow übernimmt keine Verpflichtungen oder Haftung für die Informationen in diesen Unterlagen. Es werden keine Gewährleistungen gegeben.