Mitglied des Institutes für Fenstertechnik e.V. Rosenheim

Mitglied im Industrieverband Dichtstoffe e.V. (IVD)

Voranstriche für Compakta® Dichtstoffe

Compakta® Primer (Voranstriche)

haben die Aufgabe, die Haftung (Adhäsion) zwischen Haftfläche und Fugendichtstoff zu verbessern. Bei der enormen Vielzahl unterschiedlicher Materialien, mit denen Compakta® Dichtstoffe in Berührung kommen, aber auch bei der stark unterschiedlichen Oberflächenbeschaffenheit, ergibt sich die Notwendigkeit, verschiedene, auf einzelne Werkstoffgruppen abgestimmte Voranstriche zu verwenden. Wir können nur allgemeine Hinweise geben sowie eine Grobeinstufung vornehmen. Weitere Empfehlungen können den Produkt-Merkblättern der einzelnen Dichtstoffe entnommen werden.

Bei allen wichtigen und großen Objekten sollten Haftungsversuche auf den Original-Untergründen vorangehen.

Für jeden vorliegenden Werkstoff gilt, dass die Oberfläche trocken, staub- und fettfrei sein muss. Die Entfernung von Fetten, Ölen etc. kann mit FD-Reiniger vorgenommen werden. An Materialien, die an die aufliegende Dichtungsmasse leicht wandernde Bestandteile abgeben können, wie z. B. hochweichmacherhaltiges PVC, Teer oder Bitumen, ist keine oder keine ausreichende Haftung zu erzielen.

Unsere Voranstriche werden als niedrigviskose Lösungen angeliefert. Der Auftrag soll in dünner Schicht erfolgen. Die angegebenen Trocknungszeiten gelten für Normaltemperatur.

Bezeichnung	Einsatz	Auftragsart	Ablüftezeit	Gebindegröße	Lagerfähigkeit in ungeöffneten Gebinden
Primer 101 1-komponentig mit Sperrwirkung Basis Acryl-Silikonharz	Grundierung für FD-plast®-Typen auf saugenden Untergründen bei ständiger Feuchtigkeitseinwirkung.	Pinsel	ca. 30 Minuten	500 ml	18 Monate
Primer 105 1-komponentig	Grundierung für das gesamte FD-plast®-Programm auf einer Vielzahl von Untergründen.	Lappen / Tuch / Filz	ca. 30 Minuten	125 ml 500 ml 5 l	18 Monate
Primer 106 1-komponentig	Haftgrundierung für u. a. Acrylglas und Polycarbonat-Bauteile.	Tuch / Filz	ca. 30 Minuten	500 ml	18 Monate
Primer 120 1-komponentig	Spezialprimer für problematische Werkstoffe wie z. B. Polypropylen. Auch als Wash-Primer einzusetzen.	Tuch / Filz	ca. 1 Minute	125 ml 500 ml 5 l	18 Monate
Primer 230 1-komponentig	Grundierung für Compakta® PU-Dichtstoffe auf trockenen, saugenden Untergründen.	Pinsel	ca. 15 – 30 Minuten	500 ml	9 Monate
Primer 240 1-komponentig	Grundierung für Compakta® PU-Dichtstoffe auf mattfeuchten, saugenden Untergründen.	Pinsel	ca. 30 Minuten	500 ml	12 Monate
FD-Reiniger	Lösemittelgemisch zum Säubern und Entfetten von Fugenflanken und Haftflächen sowie zum Reinigen von Arbeitsgeräten. Nicht auf lösungsmittelempfindlichen Kunststoffen oder Anstrichen einsetzen.	Tuch	ca. 1 Minute	Sprühdose: 500 ml* * (zum Reinigen von Perfekt-schaum-Pistolen) 1 l 5 l	24 Monate

ZERTIFIZIERTES DIN ISO 9001 QUALITÄTSMANAGEMENTSYSTEM

An RPM Company

COMPACT TECHNOLOGY

Verarbeitungshinweise

Bei der Verarbeitung ist der Kontakt mit Feuchtigkeit so gering wie möglich zu halten. Die Gebinde sollten daher geschlossen aufbewahrt werden. Der aktuelle Bedarf kann in kleinere, offene Gebinde umgefüllt werden. Er ist innerhalb möglichst kurzer Zeit – spätestens innerhalb von 2 Stunden – zu verbrauchen.

Bei Kristallbildung ist die Haftvermittler-Wirkung vermindert. Auftragsart siehe Tabelle.

Verbrauch

Durch schwankende Fugenbreite und -tiefe, aber auch durch die stark unterschiedliche Saugfähigkeit der zu verfugenden Bauteile, ist ein exakter Verbrauch schlecht anzugeben. Als grobe Faustregel mag gelten, dass der durchschnittliche Verbrauch für 10 l Dichtstoff bei 0,5 l Primer liegt.

Angebrochene Gebinde nicht offen stehen lassen und alsbald verbrauchen (chemische Reaktion mit Luftfeuchtigkeit).

Sicherheitshinweise

Während der Verarbeitung nicht rauchen, geöffnete Gebinde von Zündquellen fernhalten.

Einatmen der Dämpfe vermeiden.

Bei Verarbeitung in geschlossenen Räumen für gute Durchlüftung sorgen.

Hautkontakt vermeiden.

Augen schützen.

Gefahrenhinweise

Alle Primer/Reiniger sind nach EG-Richtlinien/GefStoffV eingestuft und gekennzeichnet.

Alle Primer/Reiniger stellen Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften dar.

Das jeweilige Sicherheitsdatenblatt nach 91/155/EWG steht auf Anfrage zur Verfügung.

Stand: Januar 2005

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten.

Zu beziehen durch:

COMPACT Technology GmbH
Division COMPAKTA®

Postfach 1160 · D-83291 Traunreut
Traunring 65 · D-83301 Traunreut
Tel. + 49 (0) 86 69/34 10-0 · Fax + 49 (0) 86 69/97 84
www.compacttech.com · info@compacttech.com