



Christian Weber
Lindner Fassaden GmbH
Georgstr. 2
94424 Arnstorf
GERMANY

Dow Corning Construction Industry System Laborbericht – Kompatibilität von Kleb- und Dichtstoffen

Datum: 5 Jan 2010
Dokumenten ID: 0000060314
Jobnummer: 0000054480
Jobname: QB - Allgemeinpruefung fuer Lindner Fassaden GmbH
Kunde: Lindner Fassaden GmbH
Fax: +49 (0)8723 20-13358
E-mail: Christian.Weber@Lindner-Group.com

KOMPATIBILITÄTSPRÜFUNG (ETAG 002 Paragraph 5.1.4.2.5, Europäische Norm)

Dow Corning hat die Kompatibilitätsprüfungen zur Unterstützung des oben genannten Projekts abgeschlossen und ausgewertet. Eine Zusammenfassung der Ergebnisse sowie Anwendungsempfehlungen finden Sie nachstehend.

1. Muster: 86358	Beschreibung
Substrat-Typ:	EPDM
Beschreibung:	1 Stk. EPDM von M+R Dichtungstechnik, mixture: EPFC 71, black, Charge 185797, Versand-Datum: 27.11.09
Klebstoff/Dichtstoff	Anwendungsempfehlung
Dow Corning® 993 Structural Glazing Sealant	Zugelassen für den Direktkontakt

Basierend auf dem Testverfahren nach ASTM C-1087 oder, für Europa, der Testmethode nach ETAG 002 Paragraph 5.1.4.2.5. resultieren die Ergebnisse zur Kompatibilität aus der Prüfung der getesteten Dow Corning Dichtstoffe mit dem geprüften Muster. ASTM C-1087 und ETAG 002 Paragraph 5.1.4.2.5. sind qualitative Adhäsionstests, jedoch auch ein gutes Indiz für nicht-bewegte Applikationen.

Die Ergebnisse zur Kompatibilität des oben angeführten Tests besagen, dass der getestete Dow Corning Dichtstoff durch den Direktkontakt mit dem geprüften Muster nicht negativ beeinflusst wird. Dow Corning ist aufgrund des durchgeführten Tests nicht in der Lage eine eventuelle Auswirkung durch den Direktkontakt mit dem Dow Corning Dichtstoff auf das getestete Muster zu beurteilen. Bezüglich der Auswirkung auf das getestete Muster konsultieren Sie bitte direkt den Hersteller / Vertreiber dieses Produktes. Dow Corning verfügt nicht über die Rezepturgewalt bezüglich des getesteten Musters und kann daher keine Formulierungs- oder Produktionsprozessveränderung des Drittherstellers kontrollieren, welche die Kompatibilität beeinflussen könnte. Um eine absolute und zweifelsfreie Verträglichkeit zu gewährleisten empfehlen wir generell die Verwendung eines alternativen Dow Corning Produktes in Erwägung zu ziehen. Für weiterführende Informationen und anwendungstechnische Beratung nehmen Sie bitte Kontakt zu dem

DOW CORNING CORPORATION
Your Global Construction Connection @
www.dowcorning.com/construction

AMERICAS
Sealant Test Lab, DC-4, Lab 3A4
2200 W. Salzburg Road
Auburn, MI 48611
USA
Tel: 989 496 5237
Fax: 989 496 4374
Americas.Coins@dowcorning.com

ASIA
Songjiang Plant Dow Corning
(Shanghai) Company, Ltd.
448 Eastern Ave.
Songjiang Industrial Zone
Shanghai 201613, P. R. China
Phone: 86 21 3774 1000
Fax: 86 21 5774 3471
Asia.Coins@dowcorning.com

EUROPE
Dow Corning Europe S.A.
Parc Industriel - Zone C
7180 Seneffe
Belgium
Phone: +32 64 88 80 00
E-Fax: +32 2 706 50 59
Europe.Coins@dowcorning.com



12 Jan 2010
Page 2 of 2

zuständigen Dow Corning Vetriebs-Ingenieur auf.

Die Ergebnisse der Verträglichkeitsprüfung für Structural Glazing Anwendungen sind nur dann gültig, wenn Dow Corning die technischen Details genehmigt hat und alle beteiligten Materialien und Klebeuntergründe geprüft und zugelassen hat, welche in Direktkontakt zum Silikon-Dichtstoff stehen.

Weitere Informationen zu diesen Prüfergebnissen erhalten Sie durch unsere Labortechnik:
Ansprechpartner:

Christian Kaiser
Labortechnik - Technischer Service
Tel.: +49/(0) 611 237936
Fax: +49/(0) 611 237603
E-Mail: christian.kaiser@dowcorning.com

Für weitergehende technische Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Anwendungstechnik:

Sigurd Sitte
Anwendungstechnik - Technischer Service
Tel.: +49/(0) 7340 919386
Fax: +49/(0) 7340 919387
E-Mail: s.sitte@dowcorning.com

Mit freundlichen Grüßen
DOW CORNING CORPORATION

Tommy Detemmerman
AETS - Team Leader

DOW CORNING CORPORATION
Your Global Construction Connection @
www.dowcorning.com/construction

AMERICAS
Sealant Test Lab, DC-4, Lab 3A4
2200 W. Salzburg Road
Auburn, MI 48611
USA
Tel: 989 496 5237
Fax: 989 496 4374
Americas.Coins@dowcorning.com

ASIA
Songjiang Plant Dow Corning
(Shanghai) Company, Ltd.
448 Eastern Ave.
Songjiang Industrial Zone
Shanghai 201613, P. R. China
Phone: 86 21 3774 1000
Fax: 86 21 5774 3471
Asia.Coins@dowcorning.com

EUROPE
Dow Corning Europe S.A.
Parc Industriel - Zone C
7180 Seneffe
Belgium
Phone: +32 64 88 80 00
E-Fax: +32 2 706 50 59
Europe.Coins@dowcorning.com