

Герметики FINOTECH

Новый продукт на российском рынке
светопрозрачных конструкций от компании
«ВИПКМПЛЕКТ»

Динамично развиваясь более 25 лет, ООО «ВИПКМПЛЕКТ» предлагает наилучший сервис и максимально возможный ассортимент комплектующих для производства стеклопакетов. Многолетний опыт работы помог нам сформировать на складах необходимый ассортимент продукции высочайшего качества, в объемах, позволяющих вести непрерывную работу с сотнями предприятий на всей территории России. Занимая лидерские позиции на рынке, мы постоянно совершенствуем методы работы, с каждым днем привлекая новых партнеров. В современных экономических условиях особенно остро чувствуется конкуренция во всех отраслях, и добиться успехов на рынке в наше время можно только в сотрудничестве с надежными партнерами.

Быть лучшим – это значит быть вместе с нами.

Добро пожаловать на новый уровень!

Герметики производятся компанией Hangzhou Zhijiang Silicone Chemicals CO., LTD, основанной в 1996 году в Китае, являющейся национальным высокотехнологичным предприятием, специализирующимся на предоставлении инновационных решений для герметизации в таких отраслях промышленности, как строительство навесных стен, дверей и окон, интерьеров, сборных конструкций, автомобилей, фотоэлектрической техники, железнодорожного транспорта, электронной техники, потребительских полупроводников.

ВИПКМПЛЕКТ

FINOTECH 8000

Двухкомпонентный силиконовый герметик
для структурного остекления



FINOTECH 8000

- Для структурного остекления в высотном строительстве;
- Для навесных фасадов в супервысотном строительстве;
- Для крупноразмерных стеклянных навесных фасадных систем;
- Для сложных конструкций зданий в навесных фасадах;
- Для производства высококачественных стеклопакетов.

После отверждения этот структурный герметик образует прочное, гибкое и водонепроницаемое соединение.

Обладает отличной адгезией без грунтовки к большинству стеклянных, хромированных и анодированных алюминиевых поверхностей, а также к любым окрашенным алюминиевым поверхностям.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая износостойкость;
- Отличная атмосферостойкость, не подвержен влиянию дождя, снега, озона;
- Отличная адгезия без грунтовки к широкому спектру поверхностей, включая стекла с покрытием, эмалированные и отражающие; анодированные и покрытые полиэфиром или окрашенные алюминиевые профили;
- Температурная устойчивость от -60°C до +150°C;
- Высокая стойкость к механическим нагрузкам;
- Высокая модульность и эластичность;
- Соответствует мировому стандарту стеклопакетов EN 1279.

ВИПКМПЛЕКТ

FINOTECH 8000E

Двухкомпонентный силиконовый герметик
для структурного остекления и структурной клейки



FINOTECH 8000E

Двухкомпонентный высокомодульный силиконовый герметик, разработанный специально для крупноразмерных, тяжелых стеклопакетов и структурной клейки и производства перегородок. Герметик обеспечивает быстрое и качественное отверждение глубоких слоев герметизации с высокой прочностью сцепления с большинством используемых строительных материалов без грунтовки.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Отличная атмосферостойкость, практически не подвержена воздействию солнечного света, дождя, снега, озона.
- Отличная адгезия без грунтовки к широкому спектру поверхностей.
- Высокая прочность на растяжение.
- Высокая скорость отверждения.
- Технические характеристики: ETAG 002, ASTM C 1184, JG/T 475, GB 16776

Цвет: Компонент А (основа) - белый,
Компонент В (катализатор) – черный.

Упаковка:

1. Компонент А (основа): 190 л, компонент (катализатор): 18,5л
 2. Компонент А (основа): 18 л, компонент В (катализатор): 1,8л.
- Срок годности 12 месяцев

ВИПКМПЛЕКТ

FINOTECH 997

Двухкомпонентный силиконовый герметик
для архитектурного и общестроительного остекления



FINOTECH 997 двухкомпонентный силиконовый герметик. Основа представляет собой однородную белую пасту, а отвердитель – черную пасту.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая износостойкость;
- Отличная атмосферостойкость, практически не подвержен влиянию дождя, снега, озона;
- Отличная адгезия без грунтовки к широкому спектру поверхностей, включая стекла с покрытием, эмалированные и отражающие; анодированные и покрытые полиэфиром или окрашенные алюминиевые профили;
- Температурная устойчивость от -60°C до +150°C;
- Высокая стойкость к механическим нагрузкам;
- Высокая модульность и эластичность;
- Соответствует стандартам EN 1279, GB/T 29755.

ВИПКМПЛЕКТ

FINOTECH 997HM

Двухкомпонентный высокомодульный
силиконовый герметик для газонаполненных
стеклопакетов



FINOTECH 997HM представляет собой двухкомпонентный высокомодульный силикон, разработанный в качестве вторичного герметика для стеклопакетов. Основа представляет собой однородную белую пасту, а отвердитель – черную пасту. После смешивания материал отверждается в высокомодульную гибкую силиконовую резину. За счет высокой твердости по ШОР (более 65) имеет свойство удержания аргона.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Высокая износостойкость;
- Подходит в качестве вторичного герметика для газонаполненных стеклопакетов, соответствующих стандарту EN 1279, которые используются в фасадах со структурным остеклением;
- Отличная атмосферостойкость, практически не подвержен влиянию дождя, снега, озона;
- Отличная адгезия без грунтовки к широкому спектру поверхностей, включая стекла с покрытием, эмалированные и отражающие; анодированные и покрытые полиэфиром или окрашенные алюминиевые профили;
- Температурная устойчивость от -60°C до +150°C;
- Высокая стойкость к механическим нагрузкам;
- Высокая модульность и эластичность;
- Соответствует стандартам EN 1279.

ВИПКМПЛЕКТ

FINOTECH 998

Двухкомпонентный полисульфидный герметик для вторичной герметизации стеклопакетов



FINOTECH 998 представляет собой двухкомпонентный полисульфидный герметик, специально разработанный для герметизации второго слоя при производстве стеклопакетов.

Обладает хорошей адгезией ко многим видам материалов, таким как стекло, анодированный алюминий, оцинкованная сталь и т. д. Двухкомпонентный полисульфидный герметик FINOTECH 998 предназначен для стеклопакетов, которые могут использоваться в строительстве, транспорте и холодильной промышленности. Наносится с помощью полуавтоматического или роботизированного оборудования.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Отверждение при комнатной температуре;
- Хорошая устойчивость к атмосферным воздействиям;
- Хорошая адгезия без грунтовки;
- Низкая скорость пропускания водяного пара и низкая скорость газопроницаемости;
- Высокое содержание тиокола (свыше 27%)
- Не содержит растворителей, низкий уровень летучих органических соединений;
- Соответствует мировым стандартам стеклопакетов EN 1279, GB/T 9755.

ВИПКМПЛЕКТ

FINOTECH 301

Бутиловый герметик для стеклопакетов



FINOTECH 301 представляет собой однокомпонентный бутиловый герметик для первичной герметизации стеклопакетов. Для нанесения герметика необходимо предварительно нагреть до +110°C/+140°C.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Очень низкая паро- и газопроницаемость;
- Хорошая адгезия к стеклу, алюминию и оцинкованной или нержавеющей стали;
- Хорошая устойчивость к старению;
- Соответствует мировому стандарту стеклопакетов EN 1279.

ВИПКМПЛЕКТ

FINOTECH 2000

Атмосферостойкий силиконовый герметик



FINOTECH 2000 представляет собой однокомпонентный герметик нейтрального отверждения со средним модулем упругости, специально разработанный для высокоэффективной атмосферостойкой герметизации швов в навесных и строительных фасадах. Он легко экструдируется при любой погоде и отверждается при температуре окружающей среды в результате реакции с влагой, образуя прочное и гибкое уплотнение из силиконовой резины.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Отличная атмосферостойкость, практически не подвержен влиянию дождя, снега, озона;
- Простота применения, готов к использованию в том виде, в котором он поставляется;
- Отличная адгезия без грунтовки к широкому спектру материалов, включая стекло с покрытием, анодированные и окрашенные алюминиевые профили;
- Подходит для швов с подвижками 35% от первоначальной ширины шва;
- Высокая стойкость к механическим нагрузкам;
- Без запаха, без коррозии;
- Термическая стабильность;
- Соответствует стандартам ASTM C920, GB/T 14683.

ВИПКМПЛЕКТ

FINOTECH 6000

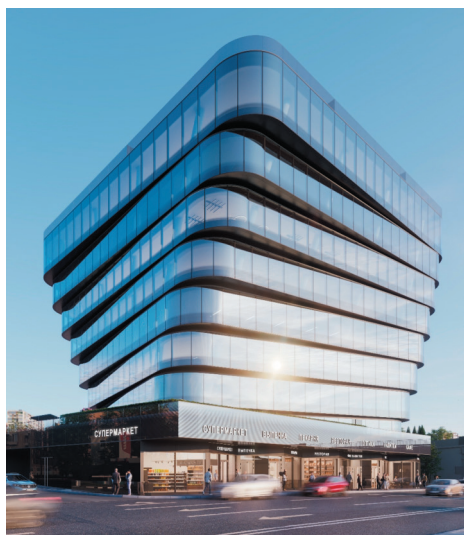
Силиконовый герметик
для структурного остекления



FINOTECH 6000 представляет собой однокомпонентный силиконовый герметик нейтрального отверждения, разработан специально для структурного остекления, применим со стеклом и металлом. Данный герметик может экструдироваться при различных погодных условиях и отверждаться при температуре окружающей среды в результате реакции с влагой с образованием прочного и гибкого уплотнения из силиконовой резины.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Отличная атмосферостойкость, практически не подвержен влиянию дождя, снега, озона;
- Простота применения, готов к использованию в том виде, в котором поставляется;
- Отличная адгезия без грунтовки к широкому спектру материалов, включая стекло с покрытием, анодированные и окрашенные алюминиевые профили;
- Подходит для швов с подвижками 35% от первоначальной ширины шва;
- Высокая стойкость к механическим нагрузкам;
- Без запаха, без коррозии;
- Термическая стабильность;
- Соответствует стандартам ASTM C1184, GB 16776



БЦ Твист



ЖК Остров



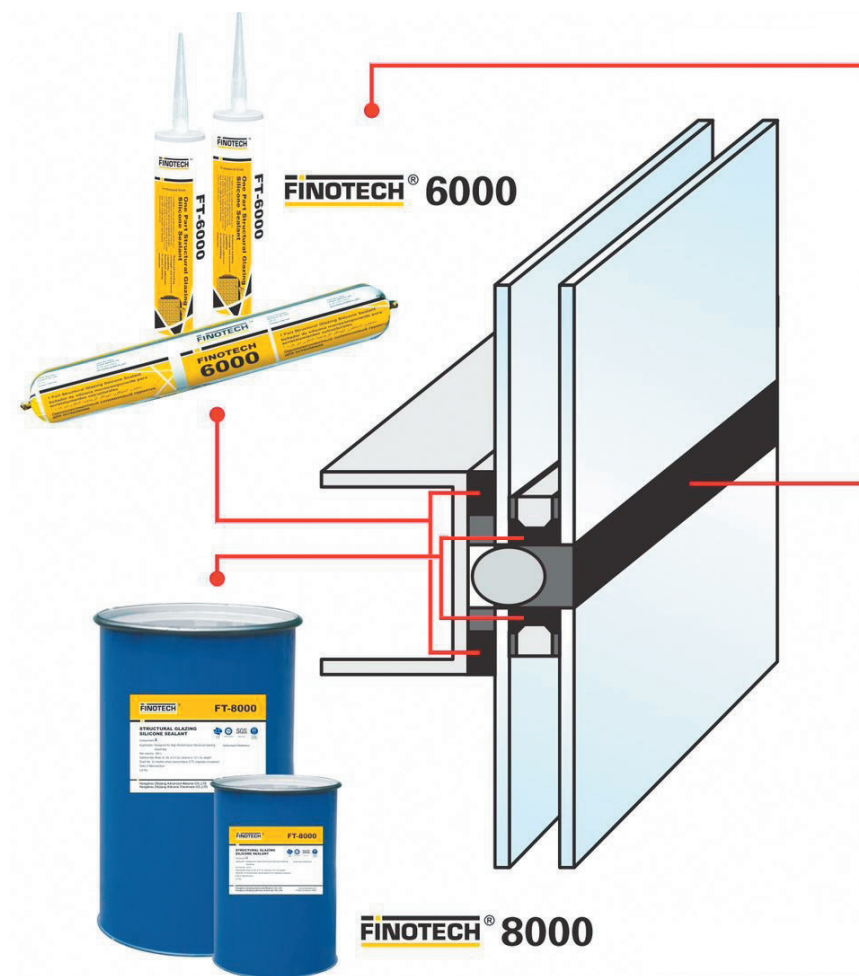
ЖК Neva Residence



**Гостиничный комплекс
Кемерово**

СТРУКТУРНОЕ ОСТЕКЛЕНИЕ

Применение герметиков



ift-Nachweis



Number	19-001535-PR07 (NW-K02-09-en-02)
Owner	HANGZHOU ZHIJIANG SILICONE CHEMICALS CO., LTD. No.1717, Century Avenue Xiaoshan District P.C. 311 200 Hangzhou Zhejiang China
Product	Sealant for insulating glass units
Designation	Shipping name: Finotech® 8000 or Finotech® SQ 110 or Jinshu® 7800
Details	Manufacturer: HANGZHOU ZHIJIANG SILICONE, CHEMICALS CO., LTD. 311 200 - Hangzhou Zhejiang; Material: Based on silicone; Color: black
Special features	
Result	
 5.3 Adhesion	The requirements of EN 1279-4:2018-07 chapter 5.3, stress-strain behaviour, are fulfilled
 5.5.2 Moisture vapour transmission rate	MVTR _(lowest single value) = 15.2 g _{H2O} /(m ² ·d)

Basis *)
EN 1279-4:2018-07
EN ISO 10563:2017-09
EN ISO 11358-1:2014-07
EN ISO 1183-1:2019-04
(*) and corresponding national versions (e.g. DIN EN)

Test report: 19-001535-PR07 PB-K02-09-en-02
Replaces ift-Nachweis: 19-001535-PR07 NW-K02-09-en-01 dated 15.10.2020

Instructions for use
The results obtained can be used as evidence in accordance with the above basis.

Validity
There is no time limit.
When using this document the up-to-dateness of above basis and the conformity of the product have to be observed.
The data and results given relate solely to the tested/described specimen. This test/evaluation does not allow any statement to be made on further characteristics of the present structure regarding performance and quality.

Notes on publication
The ift-Guidance Sheet "Conditions and Guidance for the Use of ift Test Documents" applies.

ift Rosenheim
28.10.2020

Michael Freinberger

Michael Freinberger, Dipl.-Ing. (FH)
Head of Testing Department
Material Testing

J. Seyfang

Jennifer Seyfang, Dipl.-Ing. (FH)
Operating Testing Officer
Material Testing

Identity-Check



www.ift-rosenheim.de/ift-geprueft
ID: 6E3-B375E

ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gaß-St. 7-9
D-83026 Rosenheim

Contact
Phone: +49 8031 281-0
Fax: +49 8031 281-290
www.ift-rosenheim.de

Testing and Calibration – EN ISO/IEC 17025
Inspection – EN ISO/IEC 17020
Product Certification – EN ISO/IEC 17065
Certification of Management Systems – EN ISO/IEC 17021

Notified Body 0157
DIN EN ISO 9001



ift-Nachweis



Number	19-001535-PR01 (NW-K02-09-en-01)
Owner	HANGZHOU ZHIJIANG SILICONE CHEMICALS CO., LTD. No.1717, Century Avenue Xiaoshan District P.C. 311 200 Hangzhou Zhejiang China
Product	Primary sealant for insulating glass units
Designation	Shipping name: Finotech® 301 or Finotech® SQ5 or Jinshu® 301
Details	Manufacturer: HANGZHOU ZHIJIANG SILICONE, CHEMICALS CO., LTD. 311 200 - Hangzhou Zhejiang; Material: Polyisobutylene; Color: black
Special features	-/-
Result	
 5.5.2 Moisture vapour transmission rate	fulfilled
 5.5.3 Gas permeation rate	fulfilled

Basis *)
EN 1279-4:2018-07
EN ISO 10563:2017-09
EN ISO 11358-1:2014-07
EN ISO 1183-1:2012-12
(*) and corresponding national versions (e.g. DIN EN)

Test report: 19-001535-PR01 PB-K02-09-en-01

Instructions for use
The results obtained can be used as evidence in accordance with the above basis.

Validity
There is no time limit.
When using this document the up-to-dateness of above basis and the conformity of the product have to be observed.
The data and results given relate solely to the tested/described specimen. This test/evaluation does not allow any statement to be made on further characteristics of the present structure regarding performance and quality.

Notes on publication
The ift-Guidance Sheet "Conditions and Guidance for the Use of ift Test Documents" applies.

ift Rosenheim
16.09.2020

Michael Freinberger

Michael Freinberger, Dipl.-Ing. (FH)
Head of Testing Department
Material Testing

J. Seyfang

Jennifer Seyfang, Dipl.-Ing. (FH)
Operating Testing Officer
Material Testing

Identity-Check



www.ift-rosenheim.de/ift-geprueft
ID: 5C2-ABEC2

ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gaß-St. 7-9
D-83026 Rosenheim

Contact
Phone: +49 8031 281-0
Fax: +49 8031 281-290
www.ift-rosenheim.de

Testing and Calibration – EN ISO/IEC 17025
Inspection – EN ISO/IEC 17020
Product Certification – EN ISO/IEC 17065
Certification of Management Systems – EN ISO/IEC 17021

Notified Body 0157
DIN EN ISO 9001



Safety in use of a sealant including product identification as per ETAG 002-1

No. 16-003025-PR01

(PB-K09-09-en-03)



Basis 2)

EOTA-ETAG 002-01 3rd Amendment 2012-05

Replaces test report 16-003025-1 (PB-K09-09-en-02)dated 22.04.2020

Instructions for use

The results obtained can be used as evidence in accordance with the above basis.

Substrate A Float glass according to EN 572-2

Substrate B Anodized aluminium, Colour: E6/C60
anodizing made by company: Suzhou Lopsking
Aluminium Co. Ltd, 215131 Suzhou, China

Validity

The data and results given relate solely to the tested and described product.

Sealant JS-8000-E

FINOTECH® 8000-E

FINOTECH® SQ 150

Hangzhou Zhijiang Silicone Chemicals CO., Ltd,
CHN-311203 Hangzhou Zhijiang

Testing the adhesion/cohesion properties does not allow any statement to be made on further characteristics of the tested sealant regarding performance and quality.

Special features -/-

Results

The sealant **JS-8000-E, FINOTECH® 8000-E, FINOTECH® SQ 150** was tested for safety in use in accordance with the requirements of ETAG 002-1.

The tested silicone can be used in systems according to ETAG 002-1, Table 1, Type I, II or III.

Notes on publication

The IFT-Guidance Sheet "Conditions and Guidance for the Use of IFT Test Documents" applies.

The document may only be published in full.

Contents

The report contains a total of 40 page/s.

ift Rosenheim

27.04.2020

Dr. Treiberga Nov 26 4

Michael Freinberger, Dipl.-Ing. (FH)
Head of Testing Department
Material Testing

Monika Hutter, Dipl.-Ing. (FH)
Operating Testing Officer
Material Testing

