

# COSMO DS-410.110

\*\*\* COSMOPLAST DSK 266

## Клеевой герметик для пароизоляции

### Области применения

- Прочноэластичные, воздухонепроницаемые стыковые, крепежные, нахлесточные клеевые соединения, герметизация паровых барьеров/пароизоляция и уплотнительные пленки при производстве работ насухо (за исключением зон плавательных бассейнов) согласно Закону об энергосбережении EnEV 2016.
- Склеивание/герметизация антидиффузионных и паропроницаемых уплотнительных лент при монтаже окон и дверей.

### Особые свойства

- нетвердеющий самоклеящийся клеевой шов
- тиксотропный, не капает
- быстро и прочно
- можно использовать без прижимной плиты согласно DIN 4108-7 (2011-01) для стыков и соединений деталей при новом строительстве и ремонте
- отличные адгезионные свойства с различными строительными материалами (камень, бетон, штукатурка, стяжка, плиты для производства работ насухо, древесина и разные металлы), а также принимаемыми в расчет пленками
- обеспечивает требуемые воздухонепроницаемые соединения/изоляцию оболочки строительной конструкции
- Приклеивание пленок, уплотнительных лент для окон также на слегка увлажненную, запыленную, впитывающую поверхность
- ускоренное отверждение на невпитывающей поверхности
- приклеивание к невпитывающей поверхности контактным способом
- Высокая сила сцепления по истечении полного времени отверждения
- не вызывает коррозию металлов
- с ноября 2004 охраняется патентом

### Сертификаты/протоколы испытаний

#### Eurofins Danmark

без отрицательного воздействия на атмосферу жилого помещения

Протокол испытаний №: 20968/08

#### IBP, Штутгарт

Воздухонепроницаемость паровых барьеров / пароизоляции согласно DIN 18055, DIN EN 42 и DIN EN 77, склеенных по DIN 4108-7 (2001-8); нагрузка под давлением/разрежением: 600 Па (скорость ветра приibl. 140 км/ч) и 1000 Па (приibl. сила урагана)

Протокол испытаний № P6-291B/2003 и протокол испытаний № P17-022/2008.

Французский класс эмиссии летучих органических соединений:  
A+



Weiss Chemie + Technik  
GmbH & Co. KG  
Hansastraße 2  
D-35708 Haiger

Tel.: +49 (0) 2773 / 815 - 0  
Fax: +49 (0) 2773 / 815 - 200  
Email: ks@weiss-chemie.de  
Web: www.weiss-chemie.de

**COSMO DS-410.110**

\*\*\* COSMOPLAST DSK 266

**Клеевой герметик для пароизоляции****Технические характеристики**

<b>Основа</b>	модифицированные дисперсии акриловых полимеров	
<b>Цвет</b> в отвержденном состоянии	голубой	
<b>Вязкость</b> при +20 °C	средневязкий пастообразный	
<b>Плотность</b> согласно EN 542 при +20 °C	прибл. 1,16 г/см <sup>3</sup>	
<b>Время отверждения</b> в зависимости от впитывающей способности материалов и толщины валика	с 48 ч	
<b>Морозостойкость</b> Морозостойкость	до -30 °C	
Перед применением необходима акклиматизация продукта при температуре применения. Не допускается быстрое нагревание нагревательными приборами.		
<b>Диапазон рабочих температур</b>	-30° C до +60° C	
<b>Наносимое количество / Расход клея</b>		
<b>Диаметр клеевого валика</b>	<b>Еврокартридж 310 мл</b>	<b>Рукавный пакет 600 мл</b>
4 мм	24,7 пог.м	47,7 пог.м
5 мм	15,8 пог.м	30,6 пог.м
6 мм	11,0 пог.м	21,2 пог.м
7 мм	8,1 пог.м	16,6 пог.м
8 мм	6,2 пог.м	11,9 пог.м
<b>Минимальная температура применения</b>	от -5 °C	

**Указания по применению**

Склеиваемые поверхности должны быть чистыми, сухими и обезжиренными.

Клей наносят с одной стороны (в форме валика толщиной 4 - 8 мм) на пленку, уплотнительную ленту для окон или на строительный материал, способный выдерживать нагрузку (можно также на слегка увлажненную, пыльную, впитывающую поверхность).

Затем пленку, уплотнительную ленту для окон стыкуют с разгрузочным кольцом для разгрузки от натяжения в пределах влажной фазы клеевого валика и фиксируют легким прижимом (валик не допускается сплющивать, необходимо сохранить толщину > 1 мм).

Благодаря способности к самоприклеиванию разъединенные соединения можно снова состыковать.



Weiss Chemie + Technik  
GmbH & Co. KG  
Hansastraße 2  
D-35708 Haiger

Tel.: +49 (0) 2773 / 815 - 0  
Fax: +49 (0) 2773 / 815 - 200  
Email: ks@weiss-chemie.de  
Web: www.weiss-chemie.de

made by weiss

# COSMO DS-410.110

\*\*\* COSMOPLAST DSK 266

## Клеевой герметик для пароизоляции

При приклеивании пленок, лент для уплотнения оконных швов и т. д. в наружной зоне необходимо учитывать, что несмотря на большей частью хорошую "способность герметиков противостоять дождю вскоре после нанесения" интенсивная нагрузка влагой, например продолжительный дождь, стекающая влага, исключается.

Хотя отвержденные герметики обладают хорошей водостойкостью, следует избегать применения при постоянно повышенной влажности воздуха, например, в плавательном бассейне или в другой зоне с санитарным оборудованием и установками (помимо прочего, в связи с агрессивным хлорсодержащим влажным воздухом).

Дисперсионные клеи отверждаются за счет отдачи влаги (физическое высыхание); строительный материал должен обладать достаточной впитывающей способностью, чтобы обеспечить возможность полного отверждения герметика.

Кроме того, приклеивание к невпитывающим поверхностям после условного высыхания (16 - 20 ч в незапыленной атмосфере) клея можно выполнять контактным способом.

Ориентировочные значения влажности строительных материалов в качестве примера:

Строительный материал	% по объему
Кирпич	≤2,5
Штукатурка	≤5
Плиты для производства работ насухо	≤5
Бетон	≤5
Газобетон	≤8
Дерево	≤12

В отдельных случаях необходима специальная подготовка материала (например, нагрев, предварительная осушка склеиваемых поверхностей/клея); должна быть предусмотрена надлежащая вентиляция помещения.

Время отверждения (процесс высыхания) варьируется в зависимости от температуры и влажности воздуха.

Указанные здесь параметры времени могут быть точно определены только путем собственных испытаний, т. к. эти параметры значительно зависят от материала, температуры, наносимого количества, влажности воздуха, влажности материала, толщины клеевого слоя, давления прижима и прочих факторов. Как правило, к указанным ориентировочным значениям необходимо предусмотреть соответствующие поправки для надежности.

## Важные замечания

Продукт предназначен для использования обученным персоналом на специализированных предприятиях!

Наши инструкции по применению, указания по обработке, характеристики продуктов и прочие технические данные носят общий характер; они описывают только свойства наших продуктов на момент их производства и не представляют собой никаких гарантий в смысле, заложенном в параграф 443 Гражданского кодекса ФРГ.

**Так как каждый продукт имеет свое назначение, а условия его применения (параметры обработки, свойства материалов и т. д.) могут быть самыми разными, пользователь должен провести собственные испытания продукта.** Наши бесплатные письменные или устные консультации и проведенные исследования не могут быть рассмотрены в качестве юридических обязательств.

*Обратите внимание на паспорт безопасности продукта!*

## Очистка

Очистку рабочих приборов от неотвердевшего клея выполняют водой.



Weiss Chemie + Technik  
GmbH & Co. KG  
Hansastraße 2  
D-35708 Haiger

Tel.: +49 (0) 2773 / 815 - 0  
Fax: +49 (0) 2773 / 815 - 200  
Email: ks@weiss-chemie.de  
Web: www.weiss-chemie.de

# COSMO DS-410.110

\*\*\* COSMOPLAST DSK 266

## Клеевой герметик для пароизоляции

Отвержденный клей необходимо накрыть салфетками, пропитанными COSMO CL-300.150, и оставить для воздействия. После размягчения клея его можно удалить. В зависимости от толщины пленки клея процесс необходимо повторить.

### Хранение

Оригинальную тару следует хранить плотно закрытой в сухом месте при температуре от +15 °C до +25 °C, не допуская попадания прямых солнечных лучей.

В течение времени хранения вязкость продукта увеличивается.

Срок хранения в невскрытой оригинальной таре: 12 месяцев.

### Форма поставки

ПЭ еврокартридж 310 мл, масса нетто: 360 г

Алюм./ПП рукавный пакет 600 мл, масса нетто: 700 г

Тара другой емкости - по запросу.



Industrieverband  
Klebstoffe e.V.



Weiss Chemie + Technik  
GmbH & Co. KG  
Hansastraße 2  
D-35708 Haiger

Tel.: +49 (0) 2773 / 815 - 0  
Fax: +49 (0) 2773 / 815 - 200  
Email: [ks@weiss-chemie.de](mailto:ks@weiss-chemie.de)  
Web: [www.weiss-chemie.de](http://www.weiss-chemie.de)