



## «Гермокрон-ЖД»

Композиционный материал на каучуково-смоляной основе

<b>Описание продукта</b>	Состав антикоррозионный «Гермокрон-ЖД» предназначен для антикоррозионной и гидроизоляционной защиты металлических, бетонных и железобетонных поверхностей а также для грунтования этих поверхностей под покрытия алкидными лакокрасочными материалами
<b>Применение</b>	Герметик «Гермокрон-ЖД» наносится на подготовленную поверхность ручным способом при помощи кисти, валика или шпателя или установкой безвоздушного распыления
<b>Преимущества\ Свойства</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>◆ Не требует наличия дорогостоящего оборудования для нанесения</li><li>◆ Высокие противокоррозионные и гидроизоляционные свойства</li><li>◆ Сохраняет защитные свойства в условиях эксплуатации У1 и УХЛ1 по ГОСТ 9.104 более восьми лет до балла не более А31 по ГОСТ 9.407</li></ul>

## Информация о системе

<b>Срок годности\ Условия хранения</b>	12 месяцев с даты изготовления, при хранении в невскрытой заводской упаковке в сухом помещении при температуре от -20°C до +40°C.
--	---

**Техническое описание и характеристики**

<b>Внешний вид</b>	Однородная вязкая масса без механических включений
<b>Рекомендуемая толщина покрытия</b>	> 300 мкм
<b>Время высыхания до ст.3, ч при 20°C</b>	< 1 часа
<b>Сухой остаток</b>	> 45 %
<b>Прочность покрытия при ударе по прибору У1</b>	> 50 см
<b>Адгезия покрытия по методу решетчатых надрезов</b>	< 1 балла
<b>Химическая стойкость</b>	Стойкий к маслам и нефтепродуктам, щелочам и растворам солей

Ознакомиться с более подробной информацией о гидроизоляционном композиционном составе «Гермокрон-ЖД» вы можете, связавшись с нашими специалистами.

**АО "КРОНОС СПБ"**

197183, г. Санкт-Петербург,

ул. Полевая Сабировская, д. 42

Телефон: +7(812)430-05-40 +7(812)430-19-00

lkz-kronos.ru lkz-kronos@mail.ru



---

## Подготовка к нанесению

<b>Качество поверхности</b>	Все обрабатываемые поверхности должны быть сухими, не содержать масла. <i>Металлические поверхности</i> должны быть очищены абразиво-струйным методом от ржавчины и прокатной окалины до степени Sa 2. <i>Бетонные поверхности</i> при нанесении могут иметь влажность не более 8%.
<b>Температура поверхности</b>	Не менее, чем на 3 °С выше точки росы
<b>Температура окружающей среды</b>	Не менее -20 °С и не более +40 °С
<b>Условия окружающей среды</b>	Относительная влажность воздуха не более 85 %. При выполнении работ в трассовых условиях запрещается наносить состав во время дождя или выпадения других осадков.

---

## Инструкция по нанесению

<b>Подготовка компонентов</b>	Перед применением состав тщательно перемешать, при необходимости профильтровать и разбавить толуолом, сольвентом, скипидаром или их смесью в любом соотношении до вязкости, удобной для нанесения (при нанесении валиком или кистью) или установленной техническими характеристиками оборудования (при безвоздушном методе распыления). Разбавленный состав использовать в течение не более 24 часов.
<b>Метод нанесения</b>	Состав наносить на поверхность в несколько слоев. Время межслойной сушки не менее 1 часа при температуре окружающего воздуха от +10 до +40°С. Расход герметика на один слой 100 мкм – 300 г/м <sup>2</sup> . Рекомендуется нанесение не менее 2-х слоев. Не рекомендуется наносить один слой покрытия герметика толщиной свыше 500 мкм. Рекомендуемое время начала эксплуатации покрытия герметика через 4 суток после нанесения последнего слоя.