

----- **Façade** -----  
**Betoncryll Pigmentato**

**Технические характеристики**

раздел 1

**BETONCRYLL PIGMENTATO** компании Ойкос – это специальное окрашенное акриловое защитное покрытие для бетона с укрывающим эффектом. Состоящее из органических пигментов, специальных наполнителей и акриловых смол в водной дисперсии, оно образует водонепроницаемый защитный слой, устойчивый к морозам и оттепелям и предохраняющий от проникновения газов CO<sub>2</sub> и SO<sub>2</sub>. Оно способно предотвратить явления карбонизации и последующее ржавление железной арматуры бетона. Продукт можно использовать для декора цементных стен, а также для маскировки их недостатков. Он предотвращает образование плесени и водорослей. Благодаря очень высокой паропроницаемости, продукт может использоваться на каменной кладке, фиброцементе или камне. Со слабым запахом, не горючий, безопасен для человека и окружающей среды.

**Сфера применения**

раздел 2

Защита и декорирование железобетона и штукатурки для наружных стен.

**Подготовка подложек**

раздел 3

Очистить обрабатываемые поверхности, устраняя возможные отделяющиеся части, отложения пыли, смога и прочих субстанций. Новые подложки должны быть полностью сухими и выдержанными, без жиров.

**Способ нанесения**

раздел 4

По старым осыпающимся или пылеотделяющим подложкам нанести один слой прозрачного фиксатива Неокрил ОЙКОС и выждать 4÷6 ч. для высыхания.

После подготовки подложки нанести два слоя БЕТОНКРИЛ ПИГМЕНТАТО с интервалом 4 ч., кистью, валиком или распылителем (форсунка 1,3÷1,7 мм), разведя первый слой на 40% питьевой водой, а второй на 20%.

**Технические характеристики: нанесение**

раздел 6

Разведение	Первый слой на 40% водой, а второй слой на 20%
Расход	5÷7 кв.м/л. в зависимости от подложки
Инструменты для нанесения	Кисть, валик или распылитель
Закрепляющие средства	НЕОКРИЛ ОЙКОС
Температура нанесения	+5°C ÷ +36°C (с относительной влажностью не более 80%)
Время визуального высыхания	1 ÷ 2 ч (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Время полного высыхания	10 ÷ 12 ч. (при температуре 20°C с относительной влажностью 75%)
Очистка инструмента	Водой

**Технические характеристики: продукт**

раздел 7

Состав	Акриловые смолы в водной дисперсии, кроющие наполнители, диоксид титана, органические и неорганические пигменты, стабилизаторы и добавки, облегчающие процесс нанесения и пленкообразования.
Удельный вес	1,34 кг/л +/- 3%
РН	8 ÷ 9
Вязкость	16.500±5% CPS Brookfield (RVT 20 об./мин. при 25°C)
Температура хранения	+2°C ÷ +36°C. Боится мороза
Реакция на огонь	Отрицательная, если состав наносится на невоспламеняющуюся поверхность; материал на водной основе толщиной менее 0,600 мм в высушенном состоянии.
Водопоглощение( W24)	0,02 кг./кв.м. h <sup>0,5</sup> DIN 52 617 (максимально допустимый уровень 0,5 кг./кв.м. h <sup>0,5</sup> DIN 52 617)
Устойчивость к мытью	Соответствует нормам DIN 53 778, устойчивость к минимум 1000 абразивных циклов
Устойчивость к истиранию	Соответствует нормам DIN 53 778, устойчивость к более 5000 абразивных циклов
Сопротивление отрыву и сцепление	соответствует нормам ДИН ИЗО 4624
Ограничение на выброс Летучих Органических Веществ (VOC), согласно Директиве 2004/42/CE	Класс принадлежности: А/ с; VOC: 36 г/л (максимум); Ограничение Фазы I (от 1.1.2007): 75 г/л, Ограничение Фазы II (от 1.1.2010): 40 г/л
Фасовка	1 - 4 – 14 л

**Токсикологические показатели**

раздел 8

Продукт не содержит тяжёлые металлы такие, как хром и свинец. Кроме того, не содержит токсичные, ароматические, хлоросодержащие растворители. Не наблюдается опасной для здоровья полимеризации. Продукт представляет собой неопасное вещество, если используется согласно предписанию. Рекомендуется соблюдать обычные меры предосторожности при обращении с красками на водной основе. Для хранения и передвижения не предусмотрено принятие каких-либо особых мер; тара, остатки и случайные рассеивания могут быть устранены посредством инертных абсорбирующих материалов таких как: песок, земля и т.д., они также должны перерабатываться согласно национальным или региональным действующим предписаниям. Транспортировка должна осуществляться согласно международным соглашениям.

**Основные технические условия**

раздел 9

Тщательно очистить окрашиваемую поверхность, удалив отслаивающиеся части. Очистить обрабатываемые поверхности, устраняя возможные отделяющиеся части, отложения пыли, смога и прочих субстанций. По старым осыпающимся или пылеотделяющим подложкам нанести один слой прозрачного фиксатива Неокрил ОЙКОС. Новые подложки должны быть полностью сухими и выдержанными, без жиров. После подготовки подложки нанести два слоя защитного акрилового материала БЕТОНКРИЛ ПИГМЕНТАТО разведенного, с интервалом 4 ч.

Должны быть соблюдены все правила нанесения. Стоимость - ..... за м<sup>2</sup>, включая материал и работу, за исключением строительных лесов.

**Заметки**

*Компания Ойкос с.р.л. гарантирует, что информация, содержащаяся в данном техническом описании предоставлена наилучшим образом в отношении соответствующих технических и научных исследований. Несмотря на указанное выше, Ойкос не несёт никакой ответственности за результаты, полученные вследствие использования собственного продукта, поскольку способы нанесения остаются за рамками контроля или проверки со стороны последней. Следовательно, рекомендуется предварительное исследование по поводу соответствия каждого продукта в отдельности и в каждом отдельном случае.*