

Capalac Heizkörperlack

Глянцевая эмаль на основе алкидной смолы для радиаторов, не содержащая ароматических углеводородов и кобальта.



Описание продукта

Область применения	Применяется в качестве промежуточного и заключительного покрытия для загрунтованных радиаторов и трубопроводов от водных отопительных установок в помещениях. Из-за типичного запаха эмалей на основе алкидных смол для больших площадей в помещении рекомендуется применять продукт Capacryl Heizkörper-Lack.
Свойства	<ul style="list-style-type: none"> ■ в состав входят растворители, не содержащие ароматических углеводородов ■ не содержит кобальт ■ очень удобна в применении ■ быстро сохнет ■ очень хорошая укрывистость, хорошо покрывает кромки ■ устойчивость к температуре до 180 °C ■ высокая устойчивость к пожелтению в области водяных отопительных систем < 60 °C ■ очень хорошо растекается ■ высокая устойчивость к механическим повреждениям ■ устойчива к традиционным чистящим средствам и кратковременному воздействию слабых кислот и щелочей
Связующее	Алкидная смола с растворителями, не содержащими ароматических углеводородов.
Упаковка	375 мл, 750 мл, 2,5 л, 10 л
Цвет	Белый Внимание! Поверхности, покрытые эмалью светлых тонов или белого цвета, могут пожелтеть из-за недостатка солнечного света (УФ-излучения) и химических воздействий, например, паров аммиака, выделяющихся из чистящих средств, клея, красок или герметиков. Такое пожелтение типично для данного материала и не является его дефектом.
Степень глянца	Глянцевый
Хранение	В прохладном месте. Емкости хранить плотно закрытыми.
Технические параметры	■ Плотность: ок. 1,2 г/см ³

Применение

Подходящие подложки	Радиаторы с грунтовочным слоем и трубопроводы водных отопительных установок.
Подготовка подложки	Поверхности отшлифовать и очистить.
Подготовка материала	Перед применением тщательно перемешать. При необходимости разбавить продуктом Caparol AF-Verdünner или разбавителем для синтетических смол (Kunstharz-Verdünner).



Техническая информация LL090R NOE

Метод нанесения

Capalac Heizkörperlack можно наносить кистью, валиком или распылителем.

Указания по нанесению распылением:

	Диаметр форсунки	Давление	Разбавление	Нагрев материала
Высокое давление	1,5 – 2,0 мм	2-4 бар	5 – 10 объемных %	-
Безвоздушное нанесение (Airless)	0,009—0,011 дюйма	180-200 бар	-	-
Aircoat-TermSpray	0,009—0,011 дюйма	180-200 бар	-	35 °C

Структура покрытия

	Грунтовка	Промежуточное покрытие	Заключительное покрытие
Батареи без покрытия	Capalac AllGrund (до 100 °C)	Capalac Heizkörperlack	Capalac Heizkörperlack
Батареи с промышленной грунтовкой / окраской	Disbon 481 EP-Uniprimer (до 100 °C)		

Расход

	Кистью	Валиком	Нанесение способом распыления	
			Высокое давление	Безвоздушное нанесение / Aircoat
Расход мл/м²	80-100	70-90	90	100

Значения расхода являются приблизительными, они могут отличаться в зависимости от свойств подложки. Точные нормы расхода определяются только посредством предварительного пробного нанесения.

Условия применения

Температура материала, окружающего воздуха и подложки:

Мин. 5° C

Сушка/время сушки

При 20° C и относительной влажности воздуха 65%	Сухая от пыли	Сухая на ощупь	Нанесение следующего слоя кистью	Нанесение следующего слоя методом распыления
Часы	3	ок. 12	20	20

При более низкой температуре и более высокой влажности воздуха время сушки увеличивается.

Чистка инструментов

Сразу после применения уайт-спиритом или заменителем скипидара.

Замечание

Внимание (Информация по состоянию техники при печати)

- Продукт горюч.
- Повторный контакт может привести к сухости и образованию трещин на коже.
- Может оказывать длительное вредное воздействие на водоемы.
- Хранить в недоступном для детей месте.
- Плотнo закрытые емкости хранить в хорошо проветриваемом месте.
- Хранить вдали от источников возгорания – не курить.
- Не вдыхать пары/аэрозоль.
- Избегать попадания в глаза и на кожу.
- Не допускать попадания в канализацию/сточные воды или в почву.
- Применять только в хорошо проветриваемых областях.
- При попадании в желудок не вызывать рвоту.
- Сразу же обратиться к врачу и показать ему упаковку или этикетку.
- Содержит 2-бутаноноксим - может вызывать аллергические реакции.
- Подробная информация: см. паспорт безопасности.

Утилизация

На повторную переработку сдавать только очищенные от остатков материала емкости. Емкости с остатками материала сдавать в пункты утилизации старых лакокрасочных материалов.

Предельная концентрация летучих органических соединений (ЛОС) для Евросоюза

данного продукта (категория A/i): 500 г/л (2010 г.). Данный продукт содержит макс. 500 г/л ЛОС.

Декларация состава

Алкидная смола, алифатические углеводороды, диоксид титана, силикаты, высушивающие вещества (не содержащие кобальта), вещества, защищающие кожу, добавки.

Техническая информация LL090R NOE · Состояние на Декабрь 2011

Эта техническая информация подготовлена на основе самого современного уровня достижений техники и нашего практического опыта. Однако, в силу многообразия подложек и особых условий на объектах, покупатель/строитель (исполнитель работ) не освобождается от ответственности по проверке пригодности наших материалов для конкретных целей и определенных объектных условий. При выходе в свет новой редакции данная техническая информация утрачивает силу.

ООО «Капарол» · ул.Авангардная, д.3 · RU-125493 Москва · Тел. (495) 66-00-849 · Факс (495) 645-57-99 · Internet: www.caparol.ru

ИЧП «Диском» · ул.Лейтенанта Рыбцева, 110 · BY-224025 Брест · Тел. (+375) 162 29 80 70 · Факс: (+375) 162 28 85 52 · Internet: www.caparol.by · E-mail: contact@diskom.brest.by

ДП «Капарол Украина» · ул.Карла Маркса, 200А · UA-08170 с. Вита Почтовая, Киевская обл. · Тел.: (+38) 044 379 06 89 · Факс: +38 044 379 06 85 · Internet: www.caparol.ua · E-mail: info@caparol.ua

DAW Geschäftsbereich Berlin · Schnellerstr. 141 · 12439 Berlin · Tel. +49 30 63-946-275 · Fax +49 30 63-946-378 · Internet: <http://www.caparol.de>