

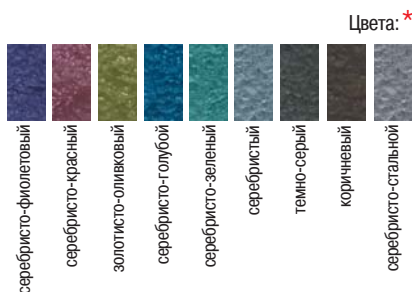
## Эмаль декоративная с молотковым эффектом

- образует рельефное рисунчатое покрытие, имитирующее чеканку;
- однокомпонентная;
- естественной сушки;
- водостойкая;
- атмосферостойкая;
- наносится при температуре от -10 °С до +30 °С.

**Предназначена** для декоративной и защитной окраски и маскировки шероховатых поверхностей из металла и некоторых видов пластика в помещении и на улице. Может также использоваться для покраски дерева и бетона, однако образованное покрытие будет менее рельефным. Глянцевое покрытие молотковой эмали устойчиво к действию влаги, УФ-излучению, резким перепадам температуры, соленой воды и масла. Не наносить на поверхности, окрашенные нитроэмалями (НЦ). Поверхности, ранее окрашенные алкидными и масляными красками зачистить до матового состояния и провести пробное окрашивание. В случае отслоения покрытия удалить его. Перед нанесением эмали металл загрунтовать противокоррозионной грунтовкой (Грунт-эмаль «3 в 1» «Новбытхим» или ГФ-021).

**Наносится** при температуре от -10 °С до +30 °С на подготовленную поверхность кистью или краскораспылителем в 2-3 слоя с промежуточной сушкой не менее 2 часов. Первый слой рекомендуется делать более тонким. При нанесении эмали тонким слоем или методом распыления образуется более мелкий рисунок, толстый слой способствует более крупному рисунку.

**Время полного высыхания** – 24 часа, до отлипа – 2-3 часа, твердость пленки увеличивается в течение 1 недели.



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



РАСХОД

200-250 мл/кв.м  
в 2-3 слоя

РАСТВОРИТЕЛЬ

Ксилол, 646,  
647, 648

ФАСОВКА



ХРАНЕНИЕ



НАНЕСЕНИЕ >>

металл    пластик    дерево    бетон

## Эмаль термостойкая

- термостойкость от -50 °С до +400 °С – черная, до +600 °С – серебристая;
- стойкая к резкому перепаду температур;
- стойкая к воздействию воды, пара, масла, бензина, солевого тумана.

**Предназначена** для защитной окраски металлических, стеклянных, бетонных, кирпичных и оштукатуренных изделий и сооружений, подвергающихся переменным термическим нагрузкам и эксплуатирующихся внутри и снаружи помещений. Используется для окраски печей, паропроводов, выхлопных труб, отопительных приборов, то есть тогда, когда традиционные лакокрасочные материалы не выдерживают повышенных термических нагрузок. Длительный срок службы эмали обусловлен усиленной адгезией к металлу. Серебристая эмаль обладает антикоррозионными свойствами.

**Наносится** при температуре воздуха от -10 °С до +30 °С на подготовленную поверхность кистью, валиком или краскораспылителем в 2-3 слоя с промежуточной сушкой 1 час. Не рекомендуется наносить более 3 слоев: при расходе эмали более 250 мл/кв.м и нагревании свыше 200 °С возможно набухание покрытия. При нагревании свыше 200 °С покрытие становится более матовым.

**Время полного высыхания** – 2 часа, до формирования термостойкой пленки: 4 суток – при 20 °С, 2 часа – при 200 °С.

Цвета: \*



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



РАСХОД

150-200 мл/кв.м  
в два слоя

РАСТВОРИТЕЛИ

Р-4, Р-5, 646,  
647, 648



ФАСОВКА



ХРАНЕНИЕ



НАНЕСЕНИЕ >>

металл    стекло    бетон    кирпич

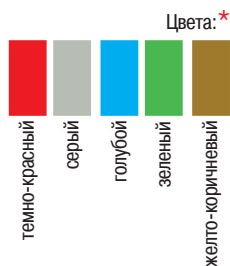
## Эмаль для бетонных полов износостойкая

- стойкая к воздействию воды и растворов солей;
- стойкая к воздействию масла и бензина;
- самовыравнивающаяся.

**Предназначена** для защитной окраски цементных и бетонных стен и полов внутри жилых и производственных помещений, в том числе с повышенными механическими нагрузками (промышленные, торговые, складские, мастерские). Эмаль выдерживает частое мытье, устойчива к воздействию соленой воды, бензина, масла. Предотвращает образование цементной пыли на бетонных поверхностях. При нанесении растекается по поверхности пола, выравнивая таким образом неровности бетона. Не рекомендуется использовать для окраски полов в помещениях, испытывающих значительные температурные перепады. Покрасочные работы проводить при температуре от +5 °С до +30 °С.

**Наносится** на подготовленную, просушенную поверхность кистью, валиком в 1-2 слоя или краскораспылителем в 2-3 слоя с промежуточной сушкой 2-3 часа. Свежую цементную или бетонную стяжку рекомендуется выдержать не менее 1 месяца.

**Время полного высыхания** – 96 часов, до отлипа – 2-3 часа, до момента, когда можно ходить – 8 часов.



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



РАСХОД

200-250 мл/кв.м  
в два слоя

РАСТВОРИТЕЛЬ Ксилол, 647, 648

ФАСОВКА



ХРАНЕНИЕ



НАНЕСЕНИЕ >>



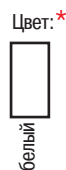
## Эмаль химстойкая

- масло- и бензостойкая;
- атмосферостойкая;
- эластичная;
- эксплуатируется при температуре от -50 °С до +100 °С;
- быстро высыхает.

**Предназначена** для защиты металлических, деревянных и бетонных поверхностей, подвергающихся атмосферным воздействиям и воздействию агрессивных веществ: масла, бензина, кислот и растворов солей. Эмаль можно использовать для наружных и внутренних работ. Выдерживает термическое воздействие от -50 °С до +100 °С. Обладает хорошими малярными свойствами. Эластичность пленки обеспечивают длительный срок службы покрытия. Можно наносить поверх масляной краски, однако перед нанесением эмали старое покрытие следует зачистить до матового состояния.

**Наносится** при температуре воздуха от -10 °С до +30 °С на подготовленную поверхность кистью, валиком или краскораспылителем в 2-3 слоя с промежуточной сушкой не менее 1 часа.

**Время полного высыхания** – 2 часа.



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



РАСХОД

80-120 мл/кв.м  
в один слой

РАСТВОРИТЕЛИ Ксилол, 646, 647,  
648, P-4, P-5



ФАСОВКА



ХРАНЕНИЕ



НАНЕСЕНИЕ >>



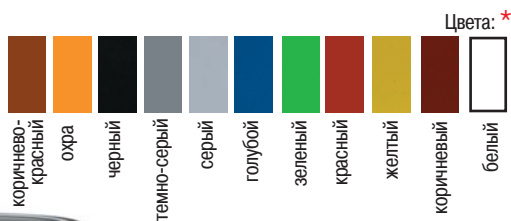
## Грунт-эмаль по ржавчине «3 в 1»

- совмещает функции преобразователя ржавчины, антикоррозионного грунта и декоративного покрытия;
- атмосферостойкая;
- водостойкая, устойчивая к соленой воде и минеральному маслу;
- эксплуатируется при температуре от  $-45\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $+100\text{ }^{\circ}\text{C}$ ;
- наносится при температуре от  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$ ;
- быстро высыхает.

**Предназначена** для защиты и декоративной окраски чистых и частично проржавевших металлических поверхностей (толщина плотно держащейся ржавчины не более 100 мкм). Используется для наружных и внутренних работ. Сочетает в себе свойства преобразователя ржавчины, антикоррозионного грунта и декоративной эмали, что значительно упрощает процесс окрашивания. Применяется для окраски предметов, очистка от ржавчины которых затруднена по ряду причин: крупные габариты, сложный профиль, недостаток времени и т. п. Эмаль обладает хорошей укрывистостью, поэтому тщательно прокрашивает основание. Образованное покрытие эластично, выдерживает резкие перепады температуры и эксплуатацию от  $-45\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $+100\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Обладает превосходной адгезией к металлу, поэтому не требует использования грунта. Не рекомендуется окрашивать нагревающиеся поверхности внутри помещений. Поверх высохшей грунт-эмали можно наносить материалы на ПФ, масляной, ХВ и водной основах. Не пригодна для нанесения на поверхности, ранее окрашенные нитроцеллюлозными материалами.

**Наносится** при температуре от  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$  на подготовленную поверхность кистью, валиком или краскораспылителем в 1-2 слоя с промежуточной сушкой не менее 1 часа.

**Время полного высыхания** – 2 часа.



**ИСПОЛЬЗОВАНИЕ**



**РАСХОД**

80-120 мл/кв.м  
в один слой

**РАСТВОРИТЕЛИ**

Ксилол, P-4, P-5

**ФАСОВКА**



**ХРАНЕНИЕ**



**НАНЕСЕНИЕ >>**

металл



**ДО**



**ПОСЛЕ**



**ДО**



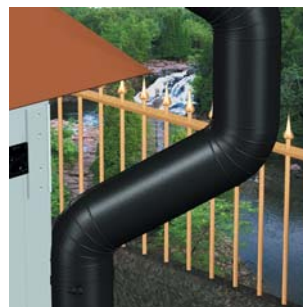
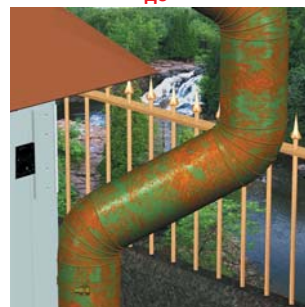
**ПОСЛЕ**



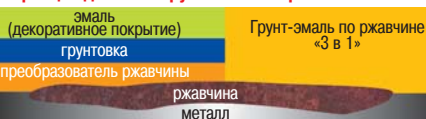
**ДО**



**ПОСЛЕ**



**Принцип действия Грунт-эмали по ржавчине «3 в 1»**



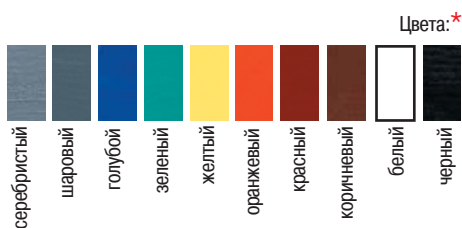
## Эмаль ХВ-714

- водостойкая;
- атмосферостойкая;
- маслостойкая;
- образует высокотвердое покрытие.

Универсальные эмали ХВ-714 **предназначены** для внутренних и наружных работ с целью защиты конструкций из дерева, железа и бетона. Образуют высокотвердое химстойкое и маслостойкое покрытие. Эмаль быстро высыхает. Не пригодна для окрашивания емкостей для сбора воды и металла, нагревающегося выше +90 °С, при окраске серебристой эмалью – выше +150 °С. Не рекомендуется наносить на поверхности, окрашенные нитро-, масляными и алкидными материалами.

**Наносится** на подготовленную поверхность кистью или валиком, серебристую эмаль можно наносить краскораспылителем. Промежуточная сушка составляет не менее 2 часов.

**Время полного высыхания** – 4 часа.



### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



### РАСХОД

100-200 мл/кв.м  
в один слой

### РАСТВОРИТЕЛЬ

Ксилол, 646, 647,  
648, Р-4, Р-5

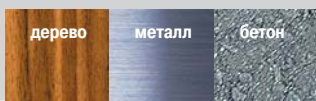
### ФАСОВКА



### ХРАНЕНИЕ



### НАНЕСЕНИЕ >>



## Растворитель «Ксилол»

- пригоден для большинства эмалей и лаков;
- улучшает пленкообразование;
- делает покрытие более ровным и гладким;
- не содержит удешевляющих добавок.

**Предназначен** для разбавления до рабочей вязкости при нанесении краскораспылителем различных эмалей, лаков, грунтовок на алкидной (ПФ, ГФ), эпоксидной, битумной основах. В том числе для разбавления таких продуктов марки «Новбытхим», как лак ХВ-784, морилка неводная, битумный лак БТ-577, краски БТ-177, пропитка «Новотекс», лак АК-199, пропитка для бетона ХВ-601, эмаль ХВ-714, химстойкая эмаль, эмаль для бетонных полов, грунт-эмаль по ржавчине «3 в 1», эмаль с молотковым эффектом, мастика каучуковая битумная. Применяется также для обезжиривания поверхности и отмывания инструментов после работы.



### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ



### ФАСОВКА



### ХРАНЕНИЕ



\* Абсолютное соответствие приведенных оттенков реальным ограничено типографскими возможностями

Продукция	Применение	Характеристики	Нанесение	Расход	Время высыхания	Растворители
<b>Эмаль декоративная с молотковым эффектом</b>	для внутренних и наружных работ по металлу, дереву, бетону и некоторым видам пластика	<ul style="list-style-type: none"> <li>• рельефная;</li> <li>• однокомпонентная;</li> <li>• атмосферостойкая;</li> <li>• стойкая к соленой воде и маслу;</li> <li>• наносится от -10 °С.</li> </ul>	кистью, краскораспылителем	200-250 мл/кв.м при нанесении в два-три слоя	До отлипа: 2-3 часа. Полное высыхание: 24 часа. Набирает твердость 1 неделю.	«Ксилол» марки «Новбытхим», 646, 647, 648
<b>Эмаль термостойкая</b>	для внутренних и наружных работ по металлу, стеклу, бетону, кирпичу и штукатурке	<ul style="list-style-type: none"> <li>• термостойкая;</li> <li>• высокоадгезионная;</li> <li>• стойкая к перепадам температуры, воде, маслу, бензину, пару;</li> <li>• наносится от -10 °С.</li> </ul>	кистью, валиком, краскораспылителем	150-200 мл/кв.м при нанесении в два слоя	Образование термостойкой пленки: 4 суток при 20 °С, 2 часа при 200 °С. Полное высыхание: 2 часа.	P-4, P-5, 646, 647, 648
<b>Эмаль для бетонных полов</b>	для внутренних работ по цементным и бетонным поверхностям	<ul style="list-style-type: none"> <li>• износостойкая;</li> <li>• самовыравнивающаяся;</li> <li>• стойкая к воде, маслу, бензину;</li> <li>• не выцветает.</li> </ul>	кистью, валиком, краскораспылителем	200-250 мл/кв.м при нанесении в два слоя	До отлипа: 2-3 часа. Полное высыхание: 96 часов.	«Ксилол» марки «Новбытхим», 647, 648
<b>Грунт-эмаль по ржавчине «3 в 1»</b>	для наружных и внутренних работ по чистому и частично проржавевшему металлу	<ul style="list-style-type: none"> <li>• антикоррозионная;</li> <li>• высокоадгезионная;</li> <li>• атмосферостойкая;</li> <li>• водостойкая;</li> <li>• эластичная;</li> <li>• наносится от -10 °С;</li> <li>• эксплуатируется от -45 °С до +100 °С.</li> </ul>	кистью, валиком, краскораспылителем	80-120 мл/кв.м при нанесении в один слой	2 часа	«Ксилол» марки «Новбытхим», P-4, P-5
<b>Эмаль ХВ-714</b>	для внутренних и наружных работ по дереву, бетону и железу	<ul style="list-style-type: none"> <li>• химстойкая;</li> <li>• водостойкая;</li> <li>• масло- и бензостойкая;</li> <li>• высокотвердое покрытие;</li> <li>• быстросохнущая.</li> </ul>	кистью, валиком	100-200 мл/кв.м при нанесении в один слой	4 часа	«Ксилол» марки «Новбытхим», P-4, P-5, 646, 647, 648
<b>Эмаль химстойкая</b>	для внутренних и наружных работ по металлу, бетону, кирпичу и дереву	<ul style="list-style-type: none"> <li>• химстойкая;</li> <li>• атмосферостойкая;</li> <li>• быстросохнущая;</li> <li>• эластичная;</li> <li>• наносится от -10 °С;</li> <li>• эксплуатируется от -50 °С до +100 °С.</li> </ul>	кистью, валиком, краскораспылителем	80-120 мл/кв.м при нанесении в один слой	2 часа	«Ксилол» марки «Новбытхим», P-4, P-5, 646, 647, 648