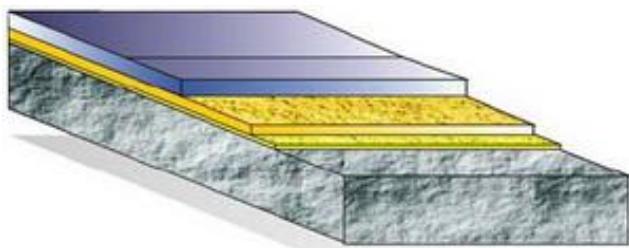


# MasterTop® 1324

## Универсальное гладкое полимерное покрытие на основе жесткого полиуретана для средних эксплуатационных нагрузок.

Применяется в закрытых помещениях с незначительными перепадами температур и «сухими» производственными процессами (СНиП 2.03.13-88 и СП 29.13330.2011). Перекрывает трещины в основании до 0,3 мм.



Слой		Материал	~ Расход кг/м <sup>2</sup>
	Грунтовка	<b>MasterTop® P 617</b> – двухкомпонентная эпоксидная грунтовка, не содержит летучих растворителей <b>(MasterTop® P 621</b> – двухкомпонентная эпоксидная грунтовка, не содержит летучих растворителей, применяется по свежему или влажному бетону)	<b>0,30 – 0,40</b> <b>(0,40 – 0,50)</b>
	Присыпка песком	<b>Прокаленный кварцевый песок</b> , фракция Ø 0,4-0,8 мм, равномерно	<b>0,60 – 0,80</b>
	Основной слой	<b>MasterTop® BC 375 N</b> – двухкомпонентный цветной полиуретановый состав, не содержит летучих растворителей	<b>2,50 – 3,00</b>
		<b>MasterTop® FILLER</b> – мелкодисперсный наполнитель для полимерных наливных составов	<b>0,80 – 1,00</b>
	Финишный слой*	<b>MasterTop® TC 441 P</b> – двухкомпонентный цветной полиуретановый матовый лак, стойкий к УФ	<b>0,11 – 0,13</b>

**Толщина покрытия ~ 2,0 – 2,5 мм**

**ПРИМЕЧАНИЕ:** Указанные расходы являются ориентировочными и могут меняться в зависимости от шероховатости, текстуры и пористости основания, а так же способа нанесения материалов.

**Области применения:** широкий спектр производственных помещений, сборочно-монтажные цеха, склады и терминалы, инженерно-технические центры, авиационные ангары, крупные торговые и выставочные центры (технические помещения), крытые паркинги.

\* - Не является обязательной частью системы покрытия

Прочность при изгибе	28 Н/мм <sup>2</sup> (после 7 дней)
Прочность при сжатии	51,5 Н/мм <sup>2</sup> (после 7 дней)
Сопrotивление износу	88 мг/1000 У (без запечатывания материалом MasterTop TC 441) 46 мг/1000 У (с запечатыванием материалом MasterTop TC 441)
Прочность на отрыв при +23°C нанесением покрытия при +23°C	3,9 Н/мм <sup>2</sup>
Способность к перекрыванию трещин при +23°C	0,3 мм (испытано согласно BPG) 0,9 мм до выхода из строя

**Класс пожарной опасности – КМ2** (согласно Федеральному закону от 10.07.2012 №117-ФЗ):

# MasterTop® 1324

## Химическая стойкость покрытия:

Химический реагент	MasterTop 1324	Химический реагент	MasterTop 1324
<b>Кислоты</b>		<b>Растворители</b>	
Азотная кислота до 10%	+	Ацетон	-
Азотная кислота до 20%	(+)	Ксилол	
Лимонная кислота, 10%	+	Скипидар	
Молочная кислота до 10%	+	<b>Органические вещества</b>	
Муравьиная кислота до 2%	+	Метилэтилкетон (МЭК)	-
Муравьиная кислота до 5%	+	Фенол до 2%	(+)
Плавиковая кислота до 20%	(+)	Формальдегид до 38%	+
Серная кислота до 40%	+	Хлористый метилен	-
Серная кислота до 90%		<b>Неорганические вещества</b>	
Соляная кислота до 20%	+	Раствор хлорида железа (III)	
Уксусная кислота до 5%	+	Раствор хлорида натрия, все концентрации	+
Фосфорная кислота до 20%	+	Раствор сульфата натрия, все концентрации	+
Хромовая кислота до 20%	(+)	Перекись водорода до 30%	(+)
Щавелевая кислота до 10%	+	Сода, насыщенная	+
<b>Щелочи</b>		Этилацетат	-
Раствор аммиака до 32%	(+)	Хлорид магния до 35%	+
Гидроксид кальция концентрированный раствор	+	<b>Спирты</b>	
Гидроксид калия до 50%		Метанол	-
Гидроксид натрия до 10%	+	Этанол	(+)
Гидроксид натрия до 50%		Бутанол	
<b>ГСМ</b>		Пропанол	-
Авиационное топливо	+	<b>Пищевые продукты</b>	
Дизельное топливо	+	Фруктовый сок	+
Керосин	+	Растительные масла	+
Мазут	+	+ (+) - не проверялся Температура испытаний + 23°C.	устойчив в течение 90 дней; устойчив в течение 3 дней; не устойчив; не проверялся
Моторное масло	+		
Гидравлическая жидкость	+		
Трансмиссионная жидкость	+		
Тормозная жидкость	(+)		
Скайдрол	(+)		

Изменение цвета или блеска не является критерием химической неустойчивости материала.



The Chemical Company

## MasterTop<sup>®</sup> 1324

---

Информация технических описаний основана на лабораторных испытаниях и существующем практическом опыте компании. Указанные данные рассматриваются только как общее руководство – для более подробной консультации или обучения обращайтесь в службу технологической поддержки компании «BASF Строительные системы». Так как мы не имеем возможности контролировать процесс укладки покрытия и условия эксплуатации, мы несем ответственность только за качество материалов и гарантируем их соответствие нашим стандартам. Компания не несет ответственности за дефекты покрытия в результате некорректного применения данных продуктов. Поскольку производство материалов периодически оптимизируется и совершенствуется, компания оставляет за собой право изменять технические описания материалов и систем покрытий без уведомления клиентов. С введением новых описаний старые технические описания утрачивают актуальность. Перед применением материалов и систем покрытий убедитесь в наличии у Вас действующих на данный момент технических описаний

### **ООО «БАСФ Строительные системы»**

Офис в Москве: +7 495 225 6429/36 Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 332 0412

Офис в Казани: +7 843 212 5506 Офис в Минске: +375 17 202 2471

Офис в Киеве: BASF T.O.V. +380 44 5915595

**E-mail: [stroysist@basf.com](mailto:stroysist@basf.com) [www.master-builders-solutions.basf.ru](http://www.master-builders-solutions.basf.ru)**

DB Февраль 2014

® = Зарегистрированная торговая марка BASF-Group во многих странах мира.