

ТАБЛИЦА ПО ВЫБОРУ ПОКРЫТИЯ ДЛЯ БЕТОННЫХ ПОЛОВ

Покрытие	Толщина сухой пленки в среднем	Область применения
А. Пылесвязующие материалы 1. 2 x Темафлор Флуат 2. Впитывающиеся материалы - органо- или водорастворимый 2-компонентный эпоксидный лак - полиуретановый лак, отверждаемый влагой воздуха 1 – 2 x Фонтекоут ФЛ Клиэ 1 – 2 x Темафлор 25 или Фонтедур ФЛ Мат – лаки для бетонной поверхности	0 мкм < 0,02 мм	В качестве пылесвязующего материала в промышленных и складских помещениях, а также многоэтажных паркингах. Обработка полов в промышленных и складских помещениях, подвергающихся средней нагрузке, а также для пылесвязующей лакировки.
В. Органорастворимые краски и лаки - 2-компонентная эпоксидная краска 2 – 3 x Фонтекоут ФЛ 100 2 – 3 x Темафлор 50 эпоксидная краска	0,04 – 0,1 мм	Старые и новые бетонные полы в промышленных и складских помещениях, подвергающиеся средним химическим и механическим нагрузкам. Для отделки старых и новых плавательных бассейнов.
С. Краски, лаки и покрытия, не содержащие растворитель 2 x Темафлор 150 эпоксидная краска 2 x Темафлор 210 эпоксидный лак 1 – 2 x Темафлор 220 эпоксидный лак Пол, обработанный по системе "Мозаик" 2 x Темафлор 150 эпоксидная краска + хлопья "Мозаик", 30 г/м ² 1 – 2 x Темафлор 210 эпоксидный лак 1 – 2 x Темафлор 200 эпоксидный лак 1 x Темафлор П300 эпоксидное покрытие	0,1 – 0,5 мм	Старые и новые бетонные полы в промышленных и складских помещениях, подвергающиеся средним химическим и механическим нагрузкам. Старые и новые бетонные поверхности, подвергающиеся среднему и сильному механическому воздействию. Применяются также в магазинах, выставочных помещениях, машинных отделениях и подвалах. Старые и новые бетонные поверхности, подвергающиеся среднему и сильному механическому и химическому воздействию. Применяется также в промышленном производстве, складских помещениях и коридорах.

<p>D. Самовыравнивающиеся покрытия</p> <p>1 - 2 x Темафлор 200 эпоксидный лак 1 x Темафлор 3000 эпоксидное покрытие</p> <p>1 – 2 x Темафлор 200 эпоксидный лак 1 x Темафлор ПУ полиуретановое покрытие</p>	<p>1,0 – 4,0 мм</p> <p>1,0 – 4,0 мм</p>	<p>Бетонные полы, подвергающиеся сильной механической и химической нагрузке в коридорах для передвижения вилочных погрузчиков в промышленных и складских помещениях. Применяется также в помещениях с высокими гигиеническими требованиями, с высокими требованиями гладкости поверхности и простоты ухода, например, в больницах, лабораториях, фармацевтических заводах и предприятиях пищевой промышленности.</p> <p>Бетонные и асфальтоэмульсионные полы, подвергающиеся сильному механическому износу в промышленных помещениях и ремонтных мастерских. Подходит также для погрузочных платформ и помещений с кондиционированием воздуха. Поглощает звуки.</p>
<p>E. Покрытия для затирки</p> <p>1 – 2 x Темафлор 400 эпоксидный лак 1 x Темафлор 4000 эпоксидное покрытие 1 – 2 x Темафлор 400 эпоксидный лак</p>	<p>> 3,0 мм</p>	<p>Старые и новые бетонные полы, подвергающиеся сильной механической и химической нагрузке в производственных помещениях механической и химической промышленности, и на предприятиях пищевой промышленности.</p>
<p>F. Электропроводные покрытия</p> <p>1 x Темафлор 200 1 x Темафлор ЕСД Праймер 1 x Темафлор ЕСД</p>	<p>1,5 – 2,0 мм</p>	<p>Бетонные полы, подвергающиеся сильному механическому воздействию в обрабатывающей отрасли промышленности и в промышленной электронике, где удельная электропроводность должна соответствовать требованиям стандарта IEC 61340-5-1</p>

ПОКРЫТИЯ ДЛЯ СТЕН И ПОТОЛКОВ

Воздействия на поверхность, примеры нанесения	Окрасочная система	Рекомендуемая толщина пленки
<p>Истирание, загрязнение Лестницы, коридоры, офисные помещения, магазины, складские и промышленные помещения, ремонтные мастерские и т.д. Стены и потолки, подвергающиеся истиранию и загрязнению. Поверхности, подвергающиеся чистке.</p>	<p>Водорастворимые краски: 1 x Фонтекс АС 45 акриловая отделочная краска</p>	<p>ок. 100 мкм</p>
<p>Влажность, истирание, загрязнение Ванные комнаты, молочные фермы, предприятия пищевой промышленности, животноводческие фермы и т.д. Стены, поверхность которых требует защиту от влажности. Поверхности, подвергающиеся влажной уборке.</p>	<p>Обработка поверхности водорастворимыми красками: 1 x Престо ЛВ филлер 1 – 2 x Луйя защита от влажности 1 x Луйя покрывная краска</p>	<p>100 – 150 мкм</p>

Защита от влажности, химическая нагрузка Влажные помещения, в т.ч. бумажные фабрики, производственные помещения в химической промышленности, автомойки и т.д., стены и потолки, подвергающиеся химической нагрузке.	(1 x Престо ЛВ филлер, при необходимости) 1 x Темахлор 40 *) 1 – 2 x Темахлор 40 хлорокаучук В качестве альтернативы: (1 x Престо ЛВ филлер, при необходимости) 1 x Темакоут РМ 40 *) 1 x Темакоут РМ 40 эпоксидная краска	200 – 250 мкм
Поверхности с высокими требованиями поддержания чистоты, а также необходимостью уборки в пищевой, фармацевтической и химической промышленности.	1 x Темалайн ФВ *) 1 x Колофилл эпоксидный наполнитель 1 x Темалайн ФВ эпоксидное покрытие	400 – 500 мкм

*) Первый слой необходимо разбавить ок. 30% по объему.

ПОКРЫТИЯ ДЛЯ БЕТОННЫХ БУНКЕРОВ, БАССЕЙНОВ И КОНТЕЙНЕРОВ

Воздействия на поверхность, примеры нанесения	Окрасочная система	Рекомендуемая толщина пленки
При погружении в почву или воду	3 x Тематар ТФА *) эпоксидная краска	ок. 300 мкм
Плавательные бассейны и т.п.	3 x Темафлор 50 *) эпоксидная краска В качестве альтернативы: 3 x Темакоут ГПЛ *) эпоксидная покрывная краска	150 – 200 мкм 150 – 200 мкм
Механическое воздействие Бункеры с торфом, углем и т.д.	2 x Темалайн ЕП 500 *) эпоксидное покрытие	ок. 400 мкм
Химическое воздействие при погружении Бункеры и резервуары в местах обработки сточных вод, контейнеры и резервуары с сыпучим материалом, силосные бункеры и т.д.	2 x Темалайн БЛ *) эпоксидное покрытие	400 – 500 мкм
Резервуары с питьевой водой, зерном и продовольствием Внутренняя сторона резервуаров, подвергающихся механическому и химическому воздействию.	2 x Темалайн ФВ *) эпоксидное покрытие	400 – 500 мкм

*) Первый слой необходимо разбавить ок. 30% по объему.

Более подробная информация о свойствах покрытий, методах нанесения и рекомендации использования находятся в Технических спецификациях материалов.