

CF 96

Ceresit

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Полиуретановое покрытие для промышленных полов внутри и снаружи помещений

СВОЙСТВА

- ▶ эластичное
- ▶ износостойкое
- ▶ химически стойкое
- ▶ нескользящее
- ▶ обеспечивает непроницаемую для жидкостей пленку
- ▶ обеспечивает легкий уход
- ▶ двухкомпонентное
- ▶ устойчивое к ультрафиолетовому воздействию

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Двухкомпонентное полиуретановое покрытие Ceresit CF 96 предназначено для устройства покрытий полов на автостоянках, объектах химической промышленности, в производственных и складских помещениях, авиационных ангарах, водоочистных станциях и т. п. Покрытие может наноситься в качестве финишного слоя на полиуретановые самовыравнивающиеся покрытия и эксплуатироваться в условиях значительной интенсивности механических нагрузок большой интенсивности, воздействия жидкостей и ультрафиолетового воздействия.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Самовыравнивающееся полиуретановое покрытие, служащее основанием для нанесения финишного покрытия Ceresit CF 96, должно быть очищено от пыли, грязи, масляных, битумных и других пятен, снижающих адгезию.

Основание под укладку полиуретановых покрытий должно отвечать следующим требованиям:

- прочность на сжатие не менее 25 МПа;
- когезионная прочность поверхностного слоя не менее 1 МПа;
- влажность не более 5%;
- на поверхности и в структуре материала основания не должны присутствовать вещества, способные снизить адгезию покрытия (жир, битум, масла, воск и др.);
- поверхность основания должна быть чистой.



Загрязненные участки основания необходимо удалить механическим путем и заделать с помощью смеси Ceresit CN 83 с добавлением 3–4% эмульсии Ceresit CC 83. Перед укладкой смеси поверхность участка обрабатывается грунтовкой Ceresit CT 17. Трещины в основании необходимо расшить, загрунтовать и зашить тем же составом или смесью Thomsit RS 88. В случае, когда поверхность бетонного или цементно-песчаного основания не соответствует перечисленным требованиям, ее необходимо отфрезеровать. Если же поверхность неровная и имеет значительные отклонения по горизонтали, она может быть выровнена с помощью самовыравнивающейся смеси Thomsit DX (внутри помещений) или Ceresit CN 178, Ceresit CN 278, Thomsit SE 93 (снаружи).

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

Полиуретановое покрытие Ceresit CF 96 поставляется в виде двух компонентов, каждый в отдельной емкости. Компонент А (основной) и В (отвердитель) перед применением необходимо смешать в соотношении 10:3 по массе и перемешать при помощи электромиксера до получения однородной массы. Полученный после смешивания состав можно наносить с помощью шпателя. Поверхность свежеложенного состава необходимо защищать от воздействия воды в течение 8–10 часов.

Henkel

Качество для профессионалов

ПРИМЕЧАНИЕ

Работы следует выполнять при температуре основания от +5°C до +30°C. Все вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +23°C и относительной влажности воздуха 50%. В других условиях технологические параметры полиуретанового покрытия могут измениться.

РЕКОМЕНДАЦИИ

Кроме вышеизложенной информации о способах применения материала, при работе с ним следует руководствоваться действующими нормативными документами по устройству полиуретановых покрытий полов. Применение материала не представляет трудности при условии соблюдения правил изложенных в данном техническом листе.

В случае использования материала в условиях, не рассмотренных в настоящем техническом описании, следует самостоятельно провести пробные испытания или обратиться за советом к производителю.

СРОК ХРАНЕНИЯ

В фирменной герметичной упаковке, в сухих условиях при температуре от +5°C – не более 12 месяцев от даты изготовления, указанной на упаковке.

УПАКОВКА

Полиуретановое покрытие Ceresit CF 96 выпускается: компонент А – в металлических банках по 12 кг, компонент В – в металлических банках по 3,6 кг.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Состав: отвердитель на полимерной основе. Основной компонент состоит из смеси простого полиэфира и полиэфирной смолы, пигментов и наполнителей

Вязкость (+25°C):	матовое	полуматовое
Основной компонент:	28 сек.	21 сек.
Смесь:	30 сек.	23 сек.
Плотность (+25°C):	матовое	полуматовое
Основной компонент:	1,27 г/см ³	
Смесь:	1,22 г/см ³	

Цвет: палитра RAL

Пропорция смешивания: компонент А:В = 10:3

Температура основания: от +5°C до +30°C

Жизнеспособность: более 8 часов

Высыхание при влажности 60%

и температуре +23°C: 24 часа

Твердость по Герберту: 30 сек. (через 10 дней)

Расход: 0,25 кг/м²

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ:

Производитель гарантирует соответствие полиуретанового покрытия Ceresit CF 96 указанным техническим характеристикам при выполнении правил транспортирования, хранения, приготовления и нанесения, которые приведены в данном описании. Производитель не несёт ответственности за неправильное использование материала, а также за его применение в других целях и условиях, не предусмотренных этим описанием. С момента появления настоящего технического описания все предыдущие становятся недействительными.

Ceresit



БАУТЕХНИК