



Фармацевтическое предприятие «Salutas Pharma GmbH», Барлебен



Подземный гараж «Tiefgarage Allianz AG», Штуттгарт

■ ПРОПИТЫВАЮЩИЕ СОСТАВЫ БАРИТ

■ Сфера применения и назначение

ПРОПИТЫВАЮЩИЕ СОСТАВЫ БАРИТ применяются для закрепления таких оснований как бетон, цементные стяжки и различного вида бесшовных полов. Благодаря этому повышается их прочность и предотвращается возникновение пыли в результате износа. После пропитки поверхностей в складских и промышленных помещениях прекращается отслоение песка и упрощается уборка.

■ Свойства

Тип: EXB, бесцветный. ПРОПИТЫВАЮЩИЙ СОСТАВ БАРИТ, тип, EXB: бесцветная слегка блестящая 2-компонентная система на основе водорастворимой эпоксидной смолы. Поэтому пропитывающий состав почти не имеет запаха, не горит и не взрывоопасен. Тип: E1-75 СОСТАВ ДЛЯ ГЛУБОКОЙ ПРОПИТКИ БАРИТ, тип E1-75: бесцветная, глянцевая 2-компонентная система на основе эпоксидной смолы, содержащей растворители. Пропитывающий состав отличается хорошей проникающей способностью и хорошей сцепляемостью с гладким, не впитывающим основанием бетона, цементной и других видов стяжек, а также с разного рода бесшовными полами.

Тип: D1-55 ПРОПИТЫВАЮЩИЙ СОСТАВ БАРИТ, тип D1-55: бесцветная глянцевая 2-компонентная система на основе полиуретановой смолы, отличающаяся высокой стойкостью к свету и химическим веществам. Тип: D1-47 ПРОПИТЫВАЮЩИЙ СОСТАВ БАРИТ, тип D1-47: бесцветная, матовая 2-компонентная система на основе полиуретановой смолы, отличающаяся высокой стойкостью к свету и химическим веществам. ПРОПИТЫВАЮЩИЕ СОСТАВЫ БАРИТ стойки к воде, маслам и бензинам, а также ко многим щелочам, разбавленным кислотам и растворам солей. ПРОПИТЫВАЮЩИЕ СОСТАВЫ БАРИТ имеют кратковременную температуростойкость 95°-150 °С.

■ Внешний вид

ПРОПИТЫВАЮЩИЕ СОСТАВЫ БАРИТ в зависимости от применяемых систем могут наноситься в виде бесцветной, глянцевой или же матовой поверхности.су.

- отсутствие швов
- способность связывать пыль
- износостойкость
- стойкость к механическому и химическому воздействию
- легкая чистка

ПРОПИТЫВАЮЩИЕ СОСТАВЫ БАРИТ

согласно технологическому паспорту AGI A 80 и технологическим паспортам ВЕВ КН 2

Тип	ЕХВ, бесцветный	Е1-75	Д1-55	Д1-47
Связующее	смола 2-К-ЭП эпоксидная	смола 2-К- ЭП эпоксидная	смола 2-К - ПУР полиуретановая	смола 2-К-ПУР полиуретановая
	водная эмульсия	в органическом растворителе	в органическом растворителе	в органическом растворителе
Расход на м ²	100-150 г на слой	100-150 г на слой	70-100 г на слой	70-100 г на слой
Цветовой тон	бесцветный	бесцветный	бесцветный	бесцветный
Степень блеска	шелковисто -глянцевый	глянцевый	глянцевый	матовый
Прочность на растяжение при многократном изгибе согл. DIN 1164**	-	-	-	-
Прочность при сжатии согл. DIN 1164**	-	-	-	-
Адгезионная прочность на отрыв согл. DIN EN 24624	> 2,0 Н/мм ²	> 2,0 Н/мм ²	> 2,0 Н/мм ²	> 2,0 Н/мм ²
Светостойкость согл. DIN 53 388	не стойкий к ультрафиолету	не стойкий к ультрафиолету	высокая стойкость к ультрафиолету	высокая стойкость к ультрафиолету
Термостойкость	кратковременная 95 °С	кратковременная 95 °С	кратковременная 150 °С	кратковременная 150 °С
Химическая стойкость	70 °С постоянная согласно списку стойкости и собственным испытаниям	70 °С постоянная согласно списку стойкости и собственным испытаниям	120 °С постоянная согласно списку стойкости и собственным испытаниям	120 °С постоянная согласно списку стойкости и собственным испытаниям
Условия обработки: - влажность воздуха - остаточная влажность основы - минимальная температура основы - максимальная температура основы	40 - 85 % 4-10 % 10 °С 22 °С	40 - 85 % 4 % 10 °С 22 °С	40 - 65 % 4 % 10 °С 22 °С	40 - 65 % 4 % 10 °С 22 °С
Время отверждения при 20°С: - потеря клейкости - прочность для прохода людей - окончательная прочность	через 4 часов через 16 часов через 7 дней	через 4 часов через 24 часа через 7 дней	через 5 часов через 8 часов через 4 дня	через 5 часов через 8 часов через 4 дня
Готовность к механической нагрузке	через 7 дней	через 2 дня	через 24 часа	через 24 часа
Чистка	Чистящее средство БАРИТ-Cleaner	Чистящее средство БАРИТ-Cleaner	Чистящее средство БАРИТ-Cleaner	Чистящее средство БАРИТ-Cleaner

BARiT® КАЧЕСТВО НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ

BARiT Kunstharz-BELAGSTECHNIK GmbH
Postfach 10 09 47, D-73709 Esslingen

Telefon: 07 11 - 93 92 91-0
Telefax: 07 11 - 93 92 91-9
E-mail: info@BARiT.de
www. BARiT. de