

Результаты анализа определения химической стойкости керамической плитки.
EN ISO10545 – Часть 13

Результат визуального осмотра

условные обозначения:

- отсутствие визуальных проявлений → Метод карандаша (I);
- наличие визуальных проявлений → Анализ эффекта отражения (II).

I. Метод карандаша по влажной поверхности:

- удален – категория А;
- не удален – категория В;

II. Анализ эффекта отражения:

- ясное отражение – категория В;
- неясное отражение – категория С

Дата начала опыта	27.03.2015		Длительность воздействия			UGL
Дата окончания опыта	07.04.2015					
Хим.формула	NH ₄ CL	HCL, 3%	HCL, 18%	C ₆ H ₈ O ₇	NaOH, 5%	NaOH, 10%
№ раствора	1	2	3	4	5	6
Артикул плитки	CF9013E000MR; CF9016B033MR; CF9001A036MR; CF9010E021MR; CF9012E036MR					
Результат визуального осмотра	I	I	I	I	I	I
Метод карандаша (I)	A	A	A	A	A	A
Анализ эффекта отражения	-	-	-	-	-	-
Заключение	Категория А (УНА) Выдерживает длительное воздействие концентрированных растворов					
Дата начала опыта	27.03.2015		Длительность воздействия			UGL
Дата окончания опыта	07.04.2015					
Хим.формула	NH ₄ CL	HCL, 3%	HCL, 18%	C ₆ H ₈ O ₇	NaOH, 5%	NaOH, 10%
№ раствора	1	2	3	4	5	6
Артикул плитки	CF9012E041PR; CF9001B036PR; CF9004E036PR; CF9013E000PR					
Результат визуального осмотра	I	I	I	I	I	I
Метод карандаша (I)	A	A	A	A	A	A
Анализ эффекта отражения	-	-	-	-	-	-
Заклучение	Категория А (УНА) Выдерживает длительное воздействие концентрированных растворов					
Дата начала опыта	27.03.2015		Длительность воздействия			UGL
Дата окончания опыта	07.04.2015					
Хим.формула	NH ₄ CL	HCL, 3%	HCL, 18%	C ₆ H ₈ O ₇	NaOH, 5%	NaOH, 10%
№ раствора	1	2	3	4	5	6
Артикул плитки	CF9010E031PR; CF9011E031PR; CF9016B100PR					
Результат визуального осмотра	I	I	I	I	I	I
Метод карандаша (I)	UA	ULA	UHB	UNA	ULA	UNA
Анализ эффекта отражения	-	-	-	-	-	-
Заклучение	Категория А (УНА) – выдерживает длительное воздействие концентрированных щелочных растворов и категория А, В (УЛА) – выдерживает длительное воздействие слабоконцентрированных кислых растворов					

Дата начала опыта	28.03.2015		Длительность воздействия			UGL
Дата окончания опыта	08.04.2015					
Хим.формула	NH ₄ CL	HCL, 3%	HCL, 18%	C ₆ H ₈ O ₇	NaOH, 5%	NaOH, 10%
№ раствора	1	2	3	4	5	6
Артикул плитки	CF9002B036SR; CF9005A031SR; CF9006C031SR; CF9007E036SR; CF9008A032SR; CF9013E021SR; CF9016B033SR; CF9018C033SR					
Результат визуального осмотра	I	I	I	I	I	I
Метод I	A	A	A	A	A	A
Анализ эффекта отражения	-	-	-	-	-	-
Заключение	Категория А (UHA) Выдерживает длительное воздействие концентрированных растворов					
Дата начала опыта	27.03.2015		Длительность воздействия			UGL
Дата окончания опыта	07.04.2015					
Хим.формула	NH ₄ CL	HCL, 3%	HCL, 18%	C ₆ H ₈ O ₇	NaOH, 5%	NaOH, 10%
№ раствора	1	2	3	4	5	6
Артикул плитки	CF9002B036LR; CF9005B033LR; CF9006C030LR; CF9008A021LR; CF9009B000LR; CF9018C033LR					
Результат визуального осмотра	I	I	I	I	I	I
Метод карандаша (I)	A	A	A	A	A	A
Анализ эффекта отражения	-	-	-	-	-	-
Заклучение	Категория А (UHA). Выдерживает длительное воздействие концентрированных растворов					
Дата начала опыта	28.03.2015		Длительность воздействия			UGL
Дата окончания опыта	08.04.2015					
Хим.формула	NH ₄ CL	HCL, 3%	HCL, 18%	C ₆ H ₈ O ₇	NaOH, 5%	NaOH, 10%
№ раствора	1	2	3	4	5	6
Артикул плитки	CF9013E006LR; CF9016A006LR					
Результат визуального осмотра	I	I	I	I	I	I
Метод карандаша (I)	UA	ULA	UHB	UHA	ULA	UHA
Анализ эффекта отражения	-	-	-	-	-	-
Заклучение	Категория А (UHA) – выдерживает длительное воздействие концентрированных щелочных растворов и категория А, В (ULA) – выдерживает длительное воздействие слабоконцентрированных кислых растворов					
Дата начала опыта	02.03.2015		Длительность воздействия			GL
Дата окончания опыта	06.04.2015					
Хим.формула	NH ₄ CL	HCL, 3%	HCL, 18%	C ₆ H ₈ O ₇	NaOH, 5%	NaOH, 10%
№ раствора	1	2	3	4	5	6
Артикул плитки	CF9001A006PLR; CF9016B100PLR					
Результат визуального осмотра	I	I	I	I	I	I
Метод карандаша (I)	A	A	A	A	A	A
Анализ эффекта отражения	-	-	-	-	-	-
Заклучение	Категория А (GLA). Выдерживает краткосрочное воздействие концентрированных растворов					

Начальник ЦЗЛ
ООО «Фрилайт»
Рязанова
Ольга Анатольевна
8 915 890-87-85