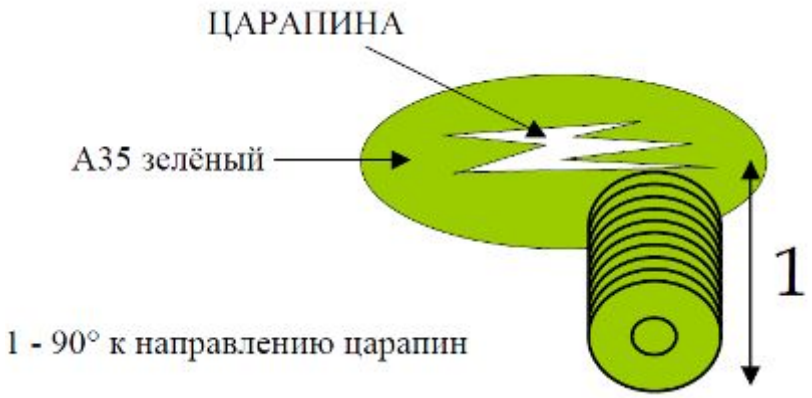
Система ремонта силикатного стекла

Определение типов повреждений стекла

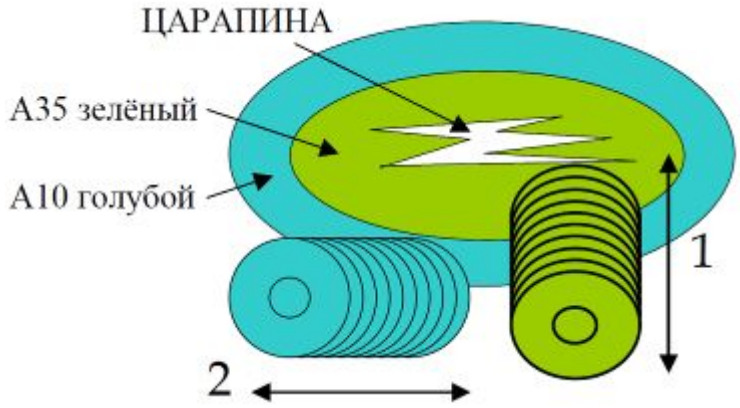
Тип	Примеры повреждений	Глубина царапин	Абразив начала обработки
Глубокие царапины	Легко заметны (определяются ногтем). Царапины от шлифовальной бумаги, раковины от пузырьков воздуха в стекле.	> 20µ (0.02 мм)	268XA A35 зеленый
Средние царапины	Определяются ногтем с трудом, но достаточно хорошо видимы. Царапины от кухонной губки или углубления от раскаленных искр металла (резка, шлифовка).	< 20µ	268XA A10 голубой
Мелкие царапины	Не определяются ногтем, но видимы. Царапины от частиц пыли или грязи.	< 5µ	268XA A5 коричневый
Кислотные пятна и налёт	Матовая поверхность.	< 2µ	568XA P белый или полировальная паста

Этап 1



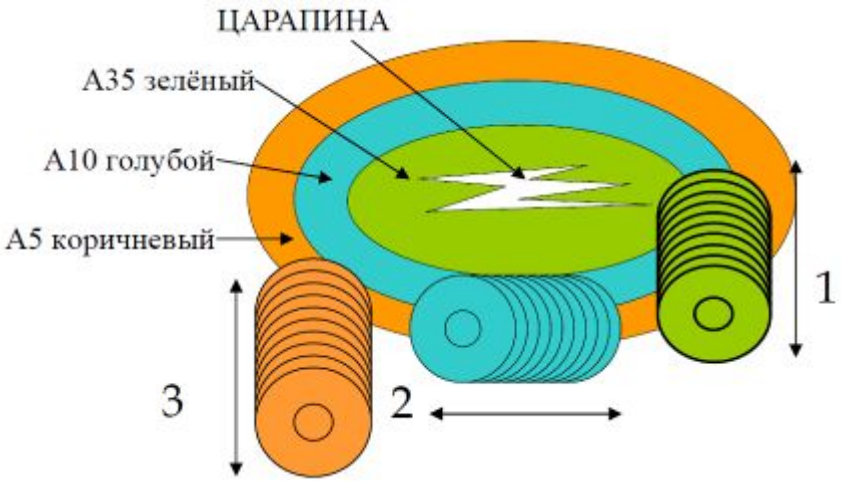
Trizact 268 XA A35

Этап 2



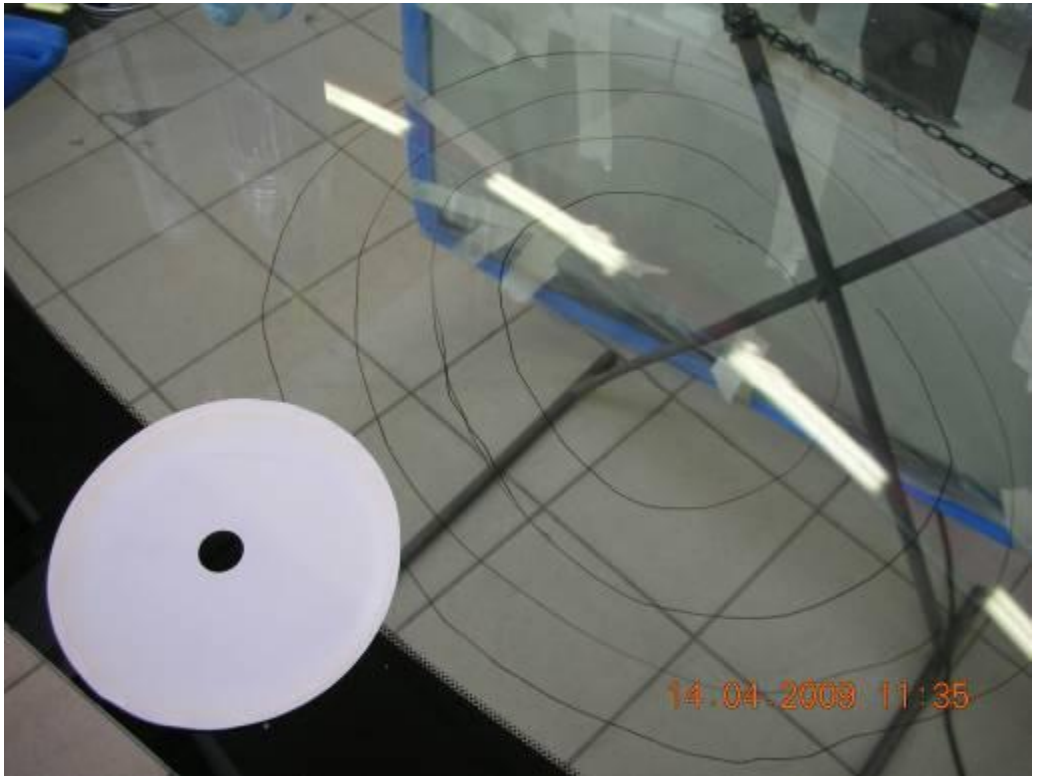
Trizact 268 XA A10

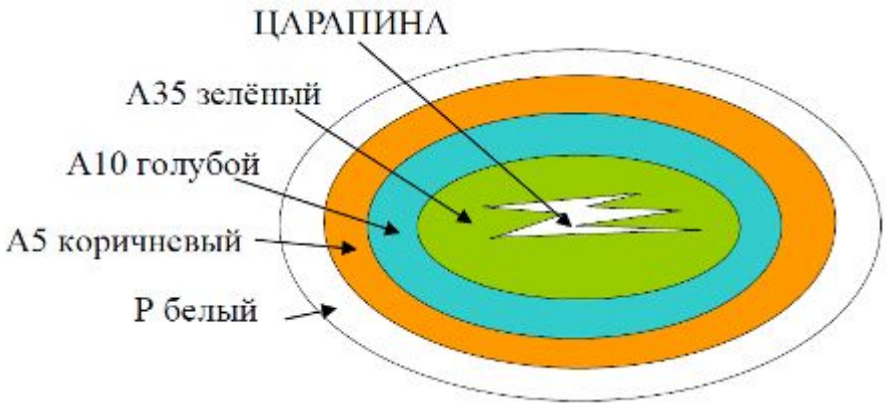
Этап 3



Trizact 268 XA A5

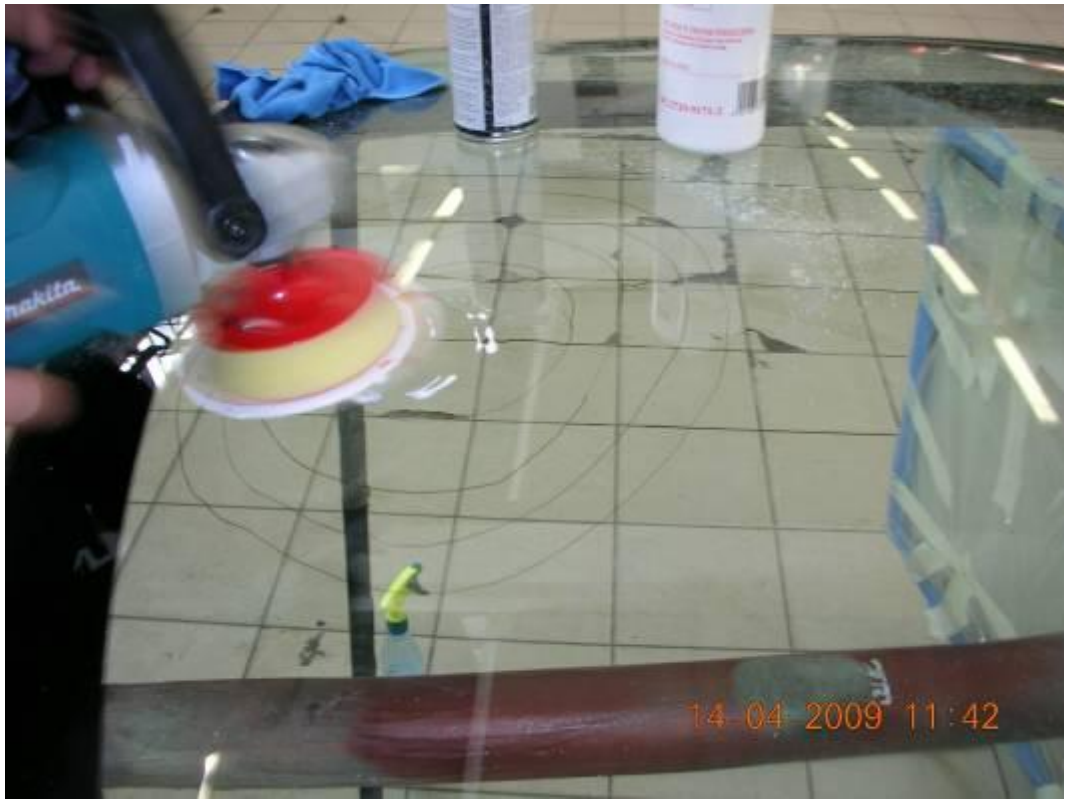
Этап 4





Trizact 268 XA P

Этап 5



Полировальная паста с оксидом церия

Материалы и принадлежности

Номер	Наименование	Размер	Цвет
88930	Абразивный круг Trizact™ 268XA, зерно A35	125мм	Зел.
88928	Абразивный круг Trizact™ 268XA, зерно A10	125мм	Голуб.
88925	Абразивный круг Trizact™ 268XA, зерно A5	125мм	Коричн.
88923	Абразивный круг Trizact™ 568XA	125мм	Белый
09339	Оправка 3M™ для абразивных кругов Trizact™, M14	125мм	
09358	Фетровый полировальный круг	125мм	Белый
60150	Полировальная паста для стекла	1л	
2011	Полировальная салфетка	32x36см	Голуб.

Результат

- Царапина удалена
- Прозрачность восстановлена