

PK-100 Polierkit – zur Aufarbeitung von NaCl-, Csl und KBr-Fenstern

Lieferumfang:

- 2 Glasplatten – eine mattierte zum Schmirgeln und eine glatte zum Polieren
- 1 Packung à sechs Stück selbstklebender Selvyt® Polierkissen
- 1 Flasche 400er Körnung grobes Schleifmittel
- 1 Flasche 600er Körnung feines Schleifmittel
- 1 Flasche Ceroxid Poliermittel
- 1 leere Flasche für Alkohol
- 2 Pinsel
- 1 Selvyt® Poliertuch

Schmirgeln von NaCl-, Csl und KBr-Fenstern

Das Schmirgeln der Fenster wird auf der mattierten Glasscheibe ausgeführt. Eine kleine Menge Schleifmittel wird auf die Scheibe gegeben und mit genügend Alkohol gemischt, um einen feinen Schlamm herzustellen.

Das Fenster in ca. 10 cm langen Achterbewegungen über die Glasscheibe bewegen und nach 10 bis 15 Bewegungen um 90° drehen, um ein gleichmäßiges Abnutzen zu erzielen. Die Glasscheibe darf nicht trocken werden! Eine sehr kleine Menge Schleifmittel reicht schon für mehrere Fenster.

Verwenden Sie das 400er Material für das grobe Abschleifen und das 600er für die feineren Arbeiten. Spülen Sie die Fenster in Alkohol nach jedem Schleifvorgang. Bevor das Schleifmittel gewechselt wird, muss die Glasscheibe ebenfalls gespült werden – durch unsauberes Schleifmittel können Kratzer am Fenster entstehen.

Polieren von NaCl-, Csl und KBr-Fenstern

Ein selbstklebendes Selvyt® Kissen wird an die polierte Glasscheibe geklebt. Stellen Sie jetzt einen feinen Schlamm aus Ceroxid und Wasser her und tragen Sie diese Mischung mit einem Pinsel auf das hintere Drittel des Kissens. Mit schnellen Bewegungen, wird nun das Fenster vom nassen Ende hin zum trockenen Ende des Kissens bewegt. Ungefähr 25 solche Bewegungen reichen, um das Fenster zu polieren. Danach führen Sie ca. 10 weitere solche Bewegungen nur am TROCKENEN Ende des Kissens durch. Anschließend die Fensterkanten mit dem Selvyt® Polierlappen abtrocknen.

WICHTIG: Um Schleierbildung am Fenster durch die Hautfeuchtigkeit zu verhindern, sollten entweder Gummihandschuhe oder Fingerlinge getragen werden.