

Der Abbey pH-Teststift

Die Stichprobe zeigt, ob Sie es mit säurehaltigem oder alkalischem Papier zu tun haben.



Der Abbey pH Pen ist weiterhin mit der Chlorophenolrot-Originalformel erhältlich

Stammsitz des Unternehmens
Preservation Technologies, L.P.
111 Thomson Park Drive
Cranberry Township, PA 16066
USA
1 (800) 416.2665 Tel
1 (724) 779.2111 Tel
1 (724) 779.9808 Fax
www.ptlp.com

Preservation Technologies und Ellen McCrady, Gründerin von Abbey Publications, haben eine Vereinbarung über die fortgesetzte Produktion des Abbey pH-Teststifts getroffen. Mit dieser Vereinbarung wird gewährleistet, dass der Teststift auch weiterhin in Originalzusammensetzung erhältlich bleibt und von Archivaren, Bibliothekaren und Konservatoren zur Identifizierung des Säuregrads von Papier eingesetzt werden kann.

Der Abbey pH Pen ist eines von mehreren Produkten in einer Reihe, zu denen auch der Abbey Newsletter und der Alkaline Paper Advocate gehören. Diese informativen Veröffentlichungen werden nicht mehr aufgelegt, haben aber einen maßgeblichen Beitrag zu den Bemühungen geleistet, Archive und Büchersammlungen zu bewahren und die Verwendung lang haltbarer Papiere in Verlagen, beim Einrahmen von Bildern und für allgemeine Einsatzzwecke zu fördern.

Ellen entwickelte den Abbey pH Pen vor mehr als 15 Jahren als einfache Methode zur stichprobenartigen Prüfung von Büchern und anderen trockenen Papieren auf ihren Säuregehalt. Als pH-Indikator entschied sie sich für Chlorophenolrot, unter

anderem weil dieser Stoff unabhängig von seiner Konzentration in der Teststiftspitze eine einheitliche Farbreaktion auf einen bestimmten pH-Wert zeigt. Diese Eigenschaft ist unerlässlich, wenn präzise und zuverlässige Ergebnisse gefordert sind. Preservation Technologies hat das Design des Teststifts originalgetreu übernommen und verwendet dieselbe Formel für Chlorophenolrot, dieselbe Filzspitze und violette Kappe und denselben grauen Schaft.

Um mit dem Abbey pH Pen zu testen, zeichnen Sie an einer unauffälligen Stelle eine kleine Linie oder einen kleinen Punkt auf das zu verwendende Papier. Wenn die Markierung hellgelb wird, ist das Papier säurehaltig. Wenn die Markierung hellviolett wird, ist das Papier neutral oder alkalisch. Bei Papieren mit mittlerem Säuregehalt wird die Markierung beige, was sich aus einer Kombination von Gelb und Violett ergibt. Dank des hellen Farbtönen bleibt die Testmarkierung so unauffällig wie möglich.

Weitere Informationen über den Abbey pH Pen erhalten Sie telefonisch unter 1.800.416.2665 oder auf unserer Website unter www.ptlp.com.

Kanada
Niederlande
Japan
Spanien