

Info 2020,2

Die ChemieFreunde Erkner e.V. laden uns ein zu ihrem 15. Baekeland-Tag am 28. Februar 2020 nach Erkner bei Berlin

Die ChemieFreunde Erkner e.V., www.chemieforum-erkner.de, (ehemals -2003-2012- Freundeskreis Chemie-Museum Erkner e.V.) laden uns jetzt zu Ihrem 15. Baekelandtag ein.

<http://www.chemieforum-erkner.de/projekte/ausstellung/2020/BT2020/BT2020.pdf>

Dieser Kunststoff-Verein hat sich 2003 zum Bewahren des Erbes der ehemaligen Bakelit-Fabrik in Erkner gegründet. Leo Hendrik Baekeland hatte sein Hitze-Druck-Patent zur Herstellung von Bakelit 1907 in USA und 1908 in D erhalten. Er gründete zusammen mit Julius Rütgers 1909 die Bakelit-Fabrik in Erkner, wo neben Rohmassen auch Formteile daraus hergestellt wurden. 1924 liefen die deutschen Patente von Baekeland aus, und Konkurrenten drängten auf dem Markt -so auch insbesondere in D die damalige Dynamit AG in Troisdorf mit dem PF-Harz TROLITAN, TROLON und weiterer Halbzeuge daraus seit 1925. PF-Harz wurde bis in die 1980iger Jahre in Troisdorf gefertigt.

Nach 1945 wurde Bakelit seit 1957 auch in Duisburg-Meiderich und später in Iserlohn von der Bakelite AG hergestellt. 2004 ging die Bakelite AG (bis dahin unter der Rütgers AG) über in die Hexion Specialty Chemicals, die heute noch Bakelit fertigt und verarbeitet. 2003 wurde ein Bakelit-Museum in Kirspe/Sauerland mit vielen PF-Formteilen (insbesondere Zünderspulen von Autos) gegründet.

Die ChemieFreunde Erkner e.V. führen unseren Museumsverein in ihrer link-Liste und laden uns zu ihren Veranstaltungen ein.

PS: Unser Verein firmiert jetzt im Internet unter www.kunststoff-museum-troisdorf.de