

KAISERLICHES PATENTAMT.

PATENTSCHRIFT

№ 1.

JOH. ZELTNER

IN FIRMA: NURNBERGER ULTRAMARIN-FABRIK.

**VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ROTHEN
ULTRAMARINFARBE.**



Klasse 22

FARBSTOFFE.

BERLIN

JOH. ZELTNER, IN FIRMA: NÜRNBERGER ULTRAMARINFABRIK.

Verfahren zur Herstellung einer rothen Ultramarinfarbe.

Patentirt im Deutschen Reiche vom 2. Juli 1877 ab.

Das Verfahren zur Fabrikation dieses rothen Ultramarins ist folgendes:

Ultramarinviolet wird, auf 130—150° Celsius erhitzt, der Einwirkung von Dämpfen einer mehr oder weniger concentrirten Salpetersäure ausge-

setzt. Stark concentrirte Salpetersäure ergibt eine bis zu lichtem Rosa aufsteigende Farbe; verdünntere Salpetersäure dagegen ein tieferes und dunkleres rothes Ultramarin.