

von March in Berlin; musterhafter Waare, sowie auch Wasserleitungsröhren, von Brausewetter in Wagram; dann endlich in sehr schöner Sammlung, vom Ministerium für Ackerbau, Handel und Gewerbe in Rom.

10. Gyps, Kalk, Cement, Beton und Trass.

Gyps in den verschiedensten Arten und von guter Qualität wurde zur Ausstellung gebracht von Wellesbacher und von Kreuthaler in Schottwien, sowie von Mittermann in Wien, ferner von Gericke in Petersburg, von Bast in Argenteuil, der auch davon hergestellte künstliche Marmorarten von schöner Beschaffenheit vorlegte, und endlich in einer Sammlung von Gypsarbeiten von Perissutti in Rejutta (Italien).

Letzterer stellte auch Kalke und Cemente von sehr guter Qualität aus; desgleichen guten Cement und einen daraus hergestellten probehaltigen Wasserbehälter: Enzli in Wien; desgleichen nebst Anwendung zu einem Brunnen und zu geschliffenen Cementwürfeln mit feinkörnigem Bruche: Zehanowsky im Gouvernement Petzokow (Russland) und Schmidt in Poderna (Russland), auch Duque de Granada de Ega in Iracte und Gurruchago in Zumaga (beide in Spanien), ferner wurde ein vorzüglicher Cement von vollkommener Gleichartigkeit, der einzige, welcher ausser dem Portland-Cement bei den französischen Hafengebäuden angewendet und diesem gänzlich gleich geachtet wird, von Demarle, Longuety & Co. in Boulogne ausgestellt, sodann der hydraulische Kalk von Theil, der einzige, der für die Hafengebäuden am Mittelländischen Meere sich eignet und in Triest ausschliesslich verwendet wird, von Pavin de Lafarge in Viviers, sowie endlich Cement von vorzüglicher Härte von Pont-Ollion in Grenoble und von Lundberg in Lommer (Schweden), der bei mehreren Versuchen selbst den besten englischen Portland-Cement übertroffen hat.

Beton aus Roman-Cement von vorzüglicher Qualität, probeweise zum Fundament und Auflager für eine Turbine auf dem Ausstellungsplatze angewendet, von Spohn & Ruthardt in Blaubeuren (Deutschland), desgleichen als Platten zu den Verbindungsgängen auf dem Ausstellungsplatze, als Monolith zum Leuchthurm vor dem Westportal und (in der französischen Abtheilung) zum Becken der Fontaine du Luxembourg, von Paul in Wien; zu Pflasterungen mit dem ausgezeichnetsten Erfolge verwendet, von der Actiengesellschaft der hydraulischen und Portland-Cement-Fabrik in Perlmoos (Oesterreich); dann ebenfalls zu Pflasterungen der Gänge auf dem Ausstellungsplatze verwendet, von Neumüller in Wien; Platten aus einer