

каре даș нише материалърї foarte vârne de konstrukții, ti-vișirâ (Meudon), și мармеле аша де дес întревізіндате pentru amandementul пѣmintърлор.

Carbonatul de calce ia forme преа variaбиле, каре се пот редъче toate ла доъ принципале, каре сїнт форма spathului calcariu și a arragonitei. Ачесте доъ forme сїнт некомпатибиле. Аша carbonatul de calce este un corp dimorf.

Проприетъци. — Carbonatul de calce кѣрат este алъ де tot, dar ацїснг нѣмаї кїте-ва зрме де матерїї streine spre а'л колора: колорацїеа марморелор се сокотешде а fi датъ prin oxidii metalice.

Търїмеа carbonatului de calce вариe мѣлт кѣ dife-pitele varietății але ачестеї зърї. Аша тоатъ лѣмеа щїе кѣ мартора este маї таре декїт неатра де calce, și кѣ търїмеа петреї де calce este маї таре декїт а тївиșирълї. Ачeastъ proprietate depende negreșit dela modul de formație a carbonatului de calce.

Carbonatul de calce се дескомпъне, ла о temperatъръ рошиe, вн acidu carbonicu și вн calce. Асснра ачестеї пропртетъци este întemeiatъ fabricația calcelui. Кѣ toate ачестеа ачeastъ дескомпозїе вчeteазъ d'a се маї face, кїнд carbonatul de calce се калчїнъ втърън vas внкїс фъръ ръșфларе.

Hall а рекзноскут кѣ дака се втродъче тївиșир втър'о цеавъ де пѣшкъ астъпатъ вїне ла кѣпъtie, carbonatul calcariu, вн лок де а се дескомпъне, вчене а се toni, și формъ un corp каре presentъ toate proprietățile marmorei.

Ѓни аș черкат, сїнт кїцї-ва ані акъм, а face artificiale marmorъ, prin tonirea carbonatului de calce amorf. Ла Paris s'a втоткуит о зсїнъ знде s'a fabricat marmore неколоре саș колорате вн маї мѣлте кїпърї, тодїнд тївиșир кѣрат саș amestecat кѣ oxidii metalici. Ачeastъ втрепїндере нѣ s'a зрmat; dar внсъ проблема fabricației marmorei artificiale s'a resolvat вн ачеа зсїнъ.

Esperiența лѣ Hall а ацїстат афаръ де ачестеа а се