

Die Kalksteinarten in geordneten Reihen untereinander stehen
 den Sandsteinen dadurch, daß sie dichter, also fester sind, sie
 nehmen also weniger leicht Wasser auf. Das Mästel saftet weniger
 leicht an ihnen in sie lassen sich mit dem Hammer zerreiben
 als Sandstein, die mit glatten Oberläufen meist sie drücken bei
 Vertikalsetzung glatten Linsen aus. sind standhaftiger gegen das
 Wasser in. und leicht ihnen ein besseres Ansehen, was fester, fester
 in. unentbehrlicher sind ^(sind) Kalken, deren Oberläufe durch ab od. durch
 Anstrichen meist gebraucht sind.

Hölzer

§ 19.

Bau der Hölzer.

In der Mitte des Stammes befindet sich das Mark. Von ihm lösen
 sich strahlenförmig nach allen Seiten bis in die Rinde die Mark-
 strahlen od. Zingel aus. Um das Mark, liegen concentrisch die
 Jahresringe in. jedes das älteste innen, das jüngste außen. Das
 Mark ist im Grunde d. Kerkelung bei den verschiedenen Säumen,
 unter verschiedenen, auf die Form der Querschnitts nach dem
 Kreis des Stammes, das Dreieck, das Fünfeck, das Parallelogramm
 od. sogar die Kreisform vor. Die Markstrahlen bestehen
 aus einem Kreis fähigen kreisförmigen, dem Mark anliegenden Ge-
 webe. Sind sehr fest und sehr weicher als das umgebende Holz
 in. unterscheiden sich auf dem von ihm durch Farbe in. Glanz
 In Hirtens Holz zeigen sie sich als dünne ununterbrochene gerade in. leicht
 gekrümmte radiale Linien, im Radialschnitt durch den Stamm
 erkennen sie auf der Stammes ^(sind) durchstrukt. stehen von verschiedenen