



in Blißingen 3 Theile Steinkalk, 1 Theil Traß  
und 1 Theil Sand;

in Amsterdam 3 Theile Steinkalk, 1 Theil Traß  
und etwas Sand;

in Zutphen 2 Theile Steinkalk, ein Theil Traß  
und 1 Theil Sand.

Wenn ich diese Cementarten durch die Benennung unterscheiden sollte, so glaubte ich eigentlicher zu reden, wenn ich den, wobey Kalk und Traß in gleichen Theilen vermischet sind, starken Traß; den, wo mehr Kalk als Traß beygemischet ist, Bastart- oder unächten Traß; und endlich den, welcher aus Kalk, Traß und Sande bestehet, schlappen oder schwachen Bastart, hieße.

Die Haupt-Ursache, warum die Holländer, bey Mauern üben Wasser, einen Bastart-Traß gebrauchen, ist, weil der starke Traß, da wo er der Luft und Sonne ausgesetzt ist, sich mit Mauersteinen nicht so genau verbindet, wie im Wasser, deswegen suchen sie den ohnehin für sie kostbaren Traß, so viel sichs thun läßt, hierbey zu ersparen. Auf der sorgfältigen und tüchtigen Zubereitung des Cementes beruhet ferner ein großer Theil seiner Güte, und je mehrere

b

Tropfen