

d. 10/5 28.
63

Wördsam Anmälan.

Sedan Höglof. Kongl. Commerce-Collegium, efter infordrande af högst tillfredsställande Utlåtanden och Intyg af Weberbörande, tåcits, medelst Resolution af den 22 siftilidne April, bewilja mig Privilegium för tillverkning och försäljning af ett genom mig componerad Wattertått Smält-Kitt, för jag, till spridning af det allmännare nytta, och härmedelst äran sådant inför den respect. Allmänheten tillkännagifwa.

Användbarheten af detta Smält-Kitt eller Cement har genom äldre och nyare af mig anställda rön funnits mångfaldig och ofwifelig, med förenad wäraktighet äfwen i det styrka och hårdhet i samma mån sådant utsättes för luftens och wattenets åverkan, som är ett oestergifweligt willkor för magtpåliggande Hydrauliska Byggnader, och sådane Byggnads-Arbeten jemte Inrättningar, som eljest lida genom luftens och fugtighetens inwerkän; då bindningskraften är bestyrkt för olifartade ämnen, såsom Sten med Sten, Sten med Jern, Sten med Bly, Sten med Glas, Sten med Papper, Tråd med Tråd, Tråd med Jern, Tråd med Glas, Tråd med Papper, Jern med Jern, Jern i Sten, Jern med alla Metaller, Glas med Glas, Glas med Papper, o. s. w.

Ibland stadgade erfarenheter, innan detta ämne funnat till Allmänhetens nytta uppgifwas, torde mig tillåtas anföra en bland flere följande redan wundne resultater i deras pröfwade nytta såsom till:

- 1) Quai-, Canal- och Slußbyggnader för stenarnes fastare sammanbindning med wattertåta fogningar, jernframlors, ankars och ringbultars fästande och öfvergjutning, bewarande emot rost och förekommande de fläckar som, fästandet med swafwel och bly med rinning, förfalkning och witrering, eljest åstadkommit, bibehållande derjemte sitt ursprungliga wackra utseende och styrka.
- 2) Fästningsbyggnader med samma egenfäp öfwer och under watten, wattertåta Hwalf, Pelare under watten, Kruthus, Källare, Rör och Wattenledningar m. m., flyddade emot watten och wäderlek.

Ur KB:s samlingar

Digitaliserad år 2013



National Library
of Sweden

derunder besiftilige Fabriksrum, Stall m. m.

d. 10/5 28.
64

Wördsam Anmälan.

Sedan Höglof. Kongl. Commerce-Collegium, efter infordrande af högst tillfredsställande Utlåtanden och Intyg af Weberbörande, tåcits, medelst Resolution af den 22 sistlidne April, bewilja mig Privilegium för tillverkning och försäljning af ett genom mig komponeradt Wattentått Smält-Ritt, får jag, till spridning af dess allmännare nytta, och härmedelst äran sådant inför den respect. Allmänheten tillkännagifwa.

Användbarheten af detta Smält-Ritt eller Cement har genom äldre och nyare af mig anställda rön funnits mångfaldig och ofwifelig, med förenad wäraktighet äfwen i dess styrka och hårdhet i samma mån sådant utsättes för luftens och wattenets åverkan, som är ett oestergifweligt wilkor för magtpåliggande Hydrauliska Byggnader, och sådane Byggnads-Arbeten jemte Inrättningar, som eljest lida genom luftens och fugtighetens inwerkän; då bindningskraften är bestyrkt för olifartade ämnen, såsom Sten med Sten, Sten med Jern, Sten med Bly, Sten med Glas, Sten med Papper, Tråd med Tråd, Tråd med Jern, Tråd med Glas, Tråd med Papper, Jern med Jern, Jern i Sten, Jern med alla Metaller, Glas med Glas, Glas med Papper, o. s. w.

Ibland stadgade erfarenheter, innan detta ämne funnat till Allmänhetens nytta uppgifwas, torde mig tillåtas anföra en bland flere följande redan wundne resultater i deras pröfwade nytta såsom till:

- 1) Quai-, Canal- och Slußbyggnader för stenarnes fastare sammanbindning med wattentåta fogningar, jernframfors, ankars och ringbultars fästande och öfvergjutning, bewarande emot rost och förekommande de fläckar som, fästandet med swafwel och bly med rinning, förfalkning och witrering, eljest åstadkommit, bibehållande derjemte sitt ursprungliga wackra utseende och styrka.
- 2) Fästningsbyggnader med samma egenfäper öfwer och under watten, wattentåta Hwalf, Pelare under watten, Kruthus, Källare, Rör och Wattenledningar m. m., flyddade emot watten och wäderlek.
- 3) Sammanbindning af Porphyr-, Granit-, Sandsten- och Marmorblock i deras fogningar.
- 4) Att sammansätta Bildhuggeri-arbeten af Marmor och Alabaster.
- 5) Till inläggning af olika Planstensgolf.
- 6) Att göra Brunnar, Castader och Wattencisterner wattentåta.
- 7) Användande och murning uti Grufwor emot wattenets intråde.
- 8) Balconer, Altaner och Lusthus emot regn och fugt.
- 9) Trådgolfs bewarande, i öfra wåningar, emot utdunstning och fugtighet af derunder besittlige Fabriksrum, Stall m. m.

- 10) Att göra alla slags Trådfårl och Sprund wattentåta.
- 11) Att bewara alla Trådslag emot röta.
- 12) Diktning, calfatring och så kallad lappsalvning af Fartyg och Båtar, så wäl på corpus, som å båcket.
- 13) Att förebygga swamp och fugtighet uti Tegelmurar och Trådbyggnader, och att fördrifwa dessa olägenheter, der de redan förefinnas.
- 14) Att med mera waraktighet fastsätta trådfast i verktyg och trådfårl.
- 15) Till fönsters insättande, hwarigenom ramarne tillika bewaras för röta.

Ytterligare beredes, genom detta ämne och dess användande, ett emot watten, röta och alla förutnämnde olägenheter, waraktigare Hydrauliskt Papper, hittills användbart befunnit till:

- a) Tapetsering af Rum, hwarigenom all fugtighet förefinnes.
- b) Påläggning å Trådtak, hwarigenom de blifwa så wäl wattentåta, som och bewaras för röta.
- c) Till inpackning af Krut, för att bewara sådant emot fugt och wåta.
- d) Uppfyller detta papper alla wardukens egenfaper till inpackning af waror m. m. emot fugtighet och wåta.

Requisitioner af förenämnde Smält-Ritt kunna såwäl aflemnas wid Bergsunds Bruf, som insändas till Hr Brufspatronen och Riddaren Gust. D:1 Wilkes Contor, uti Huset N:o 3, wid Petermyndes backe, då särskildt tryckt anvisning till detsamma enkla och fördelaktigaste behandling tillika erhålles.

Mindre partier af detta Smält-Ritt erhålles äfwen hos Hr Kryddframhandlaren P. G. Forstén, uti dess bod, belägen wid Brunnbacken, midt emot Brunn och Stadshuset å Söder. Priset är 25 Rdr B:co per 100 fläp. B. W. för Rittet, och 6 fl. B:co per större ark gröfre och 4 fl. B:co per ark finare papper.

Till föreforhand af förfalskning, är hwarje paquet försedd med nedanstående stämpel och min egenhändig namnteckning. Stockholm d. 1 Maj 1828.

W. G. A.

I. AVÉN,

Mechanicus hos Hr Brufspatron och Riddaren Wilke.
Adress Bergsunds Bruf.

STOCKHOLM, tryckt i Kongl. Ordens-Boktryckeriet, 1828.