

## 80 Lergods; Sten; Kalk; Cement; Gips; Asfalt

- 
- 80a Anordningar för upptagning eller bearbetning av lera e.d.; Anordningar för formning eller ytbearbetning av föremål av lera e.d.; Brikettpressar för lergods; Transportanordningar för lergods**
- 80b Brukblandningar; Keramiska massor; Framställning av konstgjorda stenar av speciella massor; Glasyrer**
- 80c Ugnar; Förfaranden för bränning i ugnar** [-69]
- 80d Bearbetning av sten**
- 
- 80a Anordningar för upptagning eller bearbetning av lera e.d.; Anordningar för formning eller ytbearbetning av föremål av lera e.d.; Brikettpressar för lergods**
- Upptagning eller bearbetning av lera e.d.; Anordningar för släckning av kalk; Anordningar för framställning av kalksandsten**
- 80a-1/01 Anordningar för upptagning eller bearbetning av lera e.d., t.ex. grävmaskiner (84d), stickmaskiner (10c-2), ortdrivningsmaskiner eller upptagningsmaskiner (5b-36/10; 5c-5)
- 80a-1/05 Anordningar för bearbetning av lera e.d. i allmänhet, t.ex. lagringsanordningar eller lagerkällare för lera (1a)
- 80a-2/01 Anordningar för krossning av lera e.d. i kollergång (1a-35; 31c-6/02; 50c-6; 53l-11/30; 55c-10/10)
- 80a-2/05 Anordningar för krossning av lera e.d. med kvarnar, desintegratorer e.d. (50c)
- 80a-3 Valsverk för lera e.d. (50c-4/01, 50c-4/05, 50c-4/10, 50c-13/10, 50c-13/20)
- 80a-4/01 Anordningar för rensning av lera
- 80a-4/05 Siktanordningar (1a)
- 80a-5 Slamningsmaskiner för lera e.d. (1a)
- 80a-6/01 Beskickningsanordningar, avskiljningsanordningar eller mätanordningar i allmänhet för lera e.d.
- 80a-6/06 Lådbeskickare för lera e.d.
- 80a-6/07 Rundbeskickare för lera e.d.
- 80a-6/08 Beskickningsanordningar för samtidigt tillförande av flera ämnen
- 80a-6/10 Speciella beskickningsanordningar vid pressar eller stampverk (80a-10 – 80a-20/10)
- Blandningsmaskiner (12e-4/01; 12e-4/50; 50f; 31c-6/06)**
- 80a-7/01 vid vilka blandningen sker för hand, genom fritt fall, genom centrifugering, genom lufttryck eller i vakuum
- 80a-7/10 med roterande i ena änden öppna behållare
- 80a-7/20 med roterande i båda ändarna öppna behållare
- 80a-7/30 med roterande omrörare och stillastående trummor
- 80a-7/35 med roterande omrörare och stillastående tråg
- 80a-7/40 med roterande omrörare och roterande behållare
- 80a-7/45 med speciella mätanordningar för vatten, tillsatsämnen eller bindemedel; med speciella regleranordningar
- 80a-7/50 körbara, med blandning under förflyttningen
- 80a-7/55 med speciella tillförselanordningar t.ex. skopelevatorer; med speciellt utförande av trumman, t.ex. ur varandra utdragbara trumhälfter
- 80a-8 Maskiner för framställning av järnmakadam eller liknande gatubeläggingsmaterial (12e-4/50; 19c-3/02; 19c-3/10; 19c-3/20; 19c-3/21; 19c-3/30; 19c-3/40; 19c-7/00; 22h-7; 80b-25/10)

- 80a-9/01 Anordningar för släckning av kalk e.d. (80b-2/01 – 80b-2/03)
- 80a-9/05 Anordningar för framställning av kalksandsten (80b-10/05)
- 80a-9/10 Anordningar för härdning av kalksandsten (80b-10/05)

### **Pressar för framställning av föremål av lera i allmänhet**

- 80a-10 Enkla hävstångspressar (58b-1)
- 80a-11 Knähevstångspressar (58b-1)
- 80a-12 Vevpressar eller excenterpressar (58b-7)
- 80a-13/01 Skruvpressar (58b-2; 58b-3)
- 80a-13/04 Pressar med kuggutväxling (58b-4)
- 80a-14/01 Slagplattpressar
- 80a-14/10 Slagplattpressar med på speciellt sätt förd slagplatta
- 80a-14/15 Stampmaskiner (31b-5/20; 84c-4; 84c-3/04)
- 80a-14/20 Stampmaskiner med skakanordningar (80a-49)
- 80a-14/25 Stampmaskiner med i höjdläge fästbara formar för friläggande av formkroppen
- 80a-15 Hydrauliska pressar (58a-1)
- 80a-16 Efterpressar, t.ex. kännetecknade av locken (58a; 58b)
- 80a-17 Pressar med under beskickningsanordningen rörliga formar (58a; 58b)
- 80a-18/01 Vridbordspressar med kontinuerligt roterande vridbord (58a; 58b)
- 80a-18/05 Vridbordspressar med stegvis roterande vridbord (58a; 58b)
- 80a-18/10 Speciella drivanordningar för vridbordspressar med stegvis roterande vridbord (58a; 58b)
- 80a-18/15 Speciella stämpelhållaranordningar vid vridbordspressar (58a; 58b)
- 80a-19/01 Pressar med kontinuerligt roterande formtrumma (58a; 58b)
- 80a-19/05 Pressar med stegvis roterande formtrumma (58a; 58b)
- 80a-19/10 Pressar med ändlös formframföring (58a; 58b)
- 80a-20/01 Valspressar (för framställning av briketter 80a-25/50; 58b-5)
- 80a-20/10 Pressar med ändlösa pressband (58a-5)

### **Pressar för framställning av på speciellt sätt formade föremål av lera, t.ex. taktegel eller rör; Brikettpressar**

- 80a-21 Falstegelpressar med lodrätt rörlig presstämpel
  - 80a-22 Revolverfalstegelpressar
  - 80a-23/01 Andra anordningar för framställning av falsen på falstegel
  - 80a-23/02 Anordningar för framställning av underskurna partier på tegel (80a-62/20)
  - 80a-24 Strängpressar med stegvis pressning av strängen (80a-25/10)
- #### **Brikettpressar**
- 80a-25/10 Brikettpressar för lera, malm eller metallspån, t.ex. brikettsträngpressar
  - 80a-25/20 Matningsanordningar; Tillförselanordningar (80a-24)
  - 80a-25/30 Formningsverktyg, stämplor e.d.
  - 80a-25/40 Evakuering; Kylning; Tätningsboxar
  - 80a-25/50 Valsbrikettpressar (80a-20/01; 58b-5)
  - 80a-25/60 Ringvalspressar
  - 80a-25/70 Brikettstämpelpressar
  - 80a-25/80 Utväxlingsanordningar; Drivanordningar (elektrisk drivning 21c-62/62)
  - 80a-25/90 Sönderdelningsanordningar
- 80a-26 Strängpressar för lergods e.d. med kontinuerlig pressning av strängen, t.ex. snäckpressar (58b-9)
  - 80a-27 Munstycken för strängpressar (strängpressmunstycken för engobering 80a-58)
  - 80a-28 Munstycken för hålstenspressar eller rörsträngpressar
  - 80a-29 Tegelrykmaskiner
  - 80a-30 Detaljer vid pressar för framställning av på speciellt sätt utformade föremål

- 80a-31 Anordningar för tillförel av sand, olja eller vatten vid strängpressar
- 80a-32 Kakelpressar; Tallrikspressar
- 80a-33 Pressar för framställning av på en sida öppna ihåliga föremål, t.ex. mufflar, kapslar eller smältdeglar
- 80a-34/01 Framställning av rör genom pressning eller stampning (strängpressar 80a-28, stampmaskiner 80a-14/15; 84c-4; 84c-3/04)
- 80a-34/05 Framställning av rör genom påsprutning av formmassan på formens eller formkärnans väggar
- 80a-34/10 Framställning av rör genom pålindning av formmassan på formkärnan
- 80a-34/20 Anordningar för putsning av rör

#### **Transportanordningar för rått lergods e.d.**

- 80a-35/01 Transportunderlag; Anordningar för omlastning (81e-42; 81e-104)
- 80a-35/05 Tegelvagnar (81e; 82a-26; 82a-40/01 – 82a-40/30)
- 80a-35/10 Underlagsramar för tegel (82a-26; 82a-40/01 – 82a-40/30)

#### **Tegelavskärare**

- 80a-36 Tegelavskärare i allmänhet som inte omfattas av 80a-37 – 80a-42
- 80a-37 Automatiska tegelavskärare
- 80a-38 Urskärare för åstadkommande av klackar på tegel
- 80a-39 Gradavskärare för tegel
- 80a-40 Anordningar för erhållande av gradfritt snitt vid tegelskärning
- 80a-41 Efterskärare för tegel
- 80a-42 Detaljer vid tegelavskärare, t.ex. avskärarvagnar, avskärarbord eller trådspännare

#### **Formning eller gjutning av lera, porslin e.d.**

- 80a-43/01 Formar för framställning av hålsten med genomgående hål
- 80a-43/10 Formar för framställning av hålsten med på framsidan slutna hål
- 80a-43/15 Sammanläggbara formkärnor för hålstensformar
- 80a-44 Formning av blomkrukor e.d.
- 80a-45/01 Förfaranden för framställning av lergods eller porslinsgods på drejskiva
- 80a-45/05 Anordningar för framställning av lergods eller porslinsgods på drejskiva
- 80a-46 Speciella förfaranden för formning av föremål som inte omfattas av 80a-47/01 – 80a-56/20
- 80a-47/01 Förfaranden för framställning av föremål av asbestcement e.d.
- 80a-47/10 Anordningar för framställning av asbestcementmassa
- 80a-47/20 Anordningar för framställning av rör eller hålkroppar av asbestcement
- 80a-47/30 Anordningar för framställning av andra asbestcementföremål
- 80a-48/01 Formlådor för framställning av formkroppar i allmänhet, som inte omfattas av 80a-48/05 – 80a-48/30
- 80a-48/05 Formlådor för framställning av flera bredvid varandra liggande formkroppar
- 80a-48/10 Formlådor för framställning av flera över varandra liggande formkroppar
- 80a-48/15 Formlådor med ställbara väggar
- 80a-48/20 Tippbara formar
- 80a-48/25 Formlådor för framställning av trappsteg (37d-1)
- 80a-48/30 Formlådor för framställning av balkar, pelare e.d. (37a-5)
- 80a-49 Skakmaskiner eller vibratorer för lermassor, cementmassor eller liknande massor (31b-5/30; 31b-10; 80a-14/20)
- 80a-50/01 Förfaranden för framställning av isolatorer eller gängade föremål (21c-14/01 – 21c-14/06; 49e-14)
- 80a-50/05 Anordningar för framställning av isolatorer eller gängade föremål (21c-14/01 – 21c-14/06; 49e-14)
- 80a-51 Formning av föremål av cement e.d. med armering (19a-6; 19a-3/28; 38a-2; 38a-5; 37b-1/01 – 37b-4/02; 84c-2; 84c-5/00)
- 80a-52 Förfaranden eller anordningar för framställning av silar av porslin

- 80a-53 Förfaranden eller anordningar för framställning av gatsten e.d. av cement, asfalt e.d.  
80a-54/01 Förfaranden för gjutning av keramiska massor  
80a-54/10 Anordningar för gjutning av keramiska massor  
80a-55/01 Förfaranden för formning av slaggsten (18a-8/02; 80b-5/02 – 80b-5/07)  
80a-55/10 Anordning för formning av slaggsten (18a-8/02; 80b-5/01 – 80b-5/07)  
80a-56/01 Förfaranden för framställning av föremål av cement e.d. genom centrifugering (31c-18/01; 31c-18/02)  
80a-56/10 Anordningar för framställning av rör av cement e.d. genom centrifugering (31c-18/01; 31c-18/02)  
80a-56/20 Anordningar för framställning av andra föremål av cement e.d. genom centrifugering (31c-18/01; 31c-18/02)

### **Behandling av ytan på lergods, t.ex. glasering eller mönstring**

- 80a-57 Anordningar för glasering av lergods e.d. (80b-23/03; 80b-23/04)  
80a-58 Anordningar för engobering av tegel  
80a-59 Andra anordningar för formning av färgade täckskikt (engobering av tegel 80a-58)  
80a-60 Anordningar eller förfaranden för framställning av lergods med upphöjda, nedsänkta eller genombrutna mönster (75a; 75b)  
80a-61 Förfaranden eller anordningar för formning av mosaikartade konststenar  
80a-62/01 Kombinerade pressar för framställning av föremål av lera e.d. (58b)  
80a-62/10 Speciella förfaranden eller anordningar för framställning av föremål av lera e.d. genom pressning (kombinerade pressar 80a-62/01)  
80a-62/20 Detaljer vid pressar; Anordningar för fyllning av pressar för framställning av föremål av lera i allmänhet  
80a-62/30 Skyddsanordningar vid pressar (7c-17; 47a-18; 58a-8; 58b-16)

### **80b Brukblandningar; Keramiska massor; Framställning av konstgjorda stenar av speciella massor; Glasyrer**

#### **Brukblandningar (80b-2/01 – 80b-4/11; 80b-6/01 – 80b-6/09; 80b-21/01 – 80b-21/06)**

- 80b-1/01 Bruk eller brukblandningar, allmänt (80b-2/01 – 80b-6/09; 80b-10/01 – 80b-10/06; 80b-13/01 – 80b-13/03; 80b-15/01 – 80b-15/05; 80b-17/01 – 80b-17/10; 80b-24/01 – 80b-24/09)  
80b-1/02 Kalkbruk; Putsbruk (80b-1/14; 37a; 37d)  
80b-1/03 Vattenglasbruk, t.ex. konstgjord skiffer (80b-4/02; 80b-9/09; 80b-17/04; 22i)  
80b-1/04 Svavelgjutmassor; Svavelbruk (22g)  
80b-1/05 Tillsatser av salter e.d. till bruk eller brukbildare (80b-3/03; 80b-3/20; 80b-4/07; 80b-6/03 – 80b-6/05; 80b-19/02)  
80b-1/06 Mekaniska förfaranden (80a-7/01 – 80a-7/55)  
80b-1/07 Betong; Allmänna förfaranden inom betongtekniken (80b-1/11; 80b-3/20; 80b-3/21; 80b-21/01; 80b-21/02; 19a-5; 37a; 37b; 37d; 80a-7; 80a-34/01 – 80a-34/20; 80a-45/01 – 80a-45/05; 80a-48/01 – 80a-48/30; 80a-53; 80a-56/01 – 80a-56/20)  
80b-1/08 Lättbetong (80b-5/06; 80b-21/03; 80b-21/04)  
80b-1/09 Cellbetong; Gasbetong (80b-18/02)  
80b-1/10 Slaggbetong (80b-5/05; 80b-5/06; 80b-20/01; 80b-20/02)  
80b-1/11 Sprintsbetong; Blästerbetong (37d-32/02; 75c-3; 75c-22)  
80b-1/12 Brukblandningar med kiselsyrahaltigt, eventuellt i naturligt tillstånd fuktigt grundmaterial, t.ex. trass, slagg + kalciumoxid eller hydrauliska tillsatser (80b-3/03; 80b-5/03)  
80b-1/13 Cementvaror; Behandling av cementvaror (80a-45/01 – 80a-45/05; 80b-10/05; 80b-10/06; 80b-19/02; 80b-19/03; 80b-24/03)  
80b-1/14 Tätning av cement eller bruk i allmänhet, t.ex. med bituminös skiffer (80b-3/19; 80b-19/05; 80b-25/09; 80b-25/10)  
80b-1/15 Tätning av bruk eller cement genom andra medel än bituminösa eller feta  
80b-1/16 Tätning av bruk eller cement genom övervägande mekaniska medel (80b-1/06)

- 80b-1/17 Tätning av bruk gentemot olja (37f-3)  
**Förfaranden för släckning** (80a-9/01 – 80a-9/10) **eller bränning av kalk med hänsyn till massan** (80b-3/01 – 80b-3/23; 80c-11 – 80c-14/20)
- 80b-2/01 Kalk, allmänt (12m-1; 80a-9; 80b-1/01)  
80b-2/02 Bränning av kalk (80b-3/12; 80c-11 – 80c-14/20)  
80b-2/03 Släckning av kalk (80a-9; 80b-10/01)
- Cement o. d. i allmänhet** (80b-1/01 – 80b-2/03; 80b-4/01 – 80b-6/09; 80c-11 – 80c-14/20); **Portlandcement, romancement e.d.**
- 80b-3/01 Cement i allmänhet; Portlandcement (80b-1/01 – 80b-2/03; 80b-4/01 – 80b-6/09; 80c-11 – 80c-14/20)  
80b-3/02 Puzzolancement utom cement med slagger; Hydrauliska tillsatser i allmänhet (80b-1/01 – 80b-1/17; 80b-5/01 – 80b-5/07)  
80b-3/03 Tillsatser av andra slag till råmassan vid cementframställning, t.ex. reduktionsmedel eller salter (80b-1/05)  
80b-3/04 Romancement, hydrauliska kalkcement eller liknande blandcement; Cementartade bindemedel (80b-1/01 – 80b-2/03)  
80b-3/05 Cement av oljeskiffer, oljehaltiga kritbergarter e.d. (80b-1/14; 80b-20/02)  
80b-3/06 Malmcement  
80b-3/07 Bearbetning av avfall eller speciella råmaterial i samband med framställning av cement, allmänt (80b-20/04)  
80b-3/08 Bearbetning av förbränningsrester i samband med framställning av cement (80b-20/01)  
80b-3/09 Cement eller kalk framställd av gips e.d. (80b-6/01)  
80b-3/10 Cement framställt av alkalihaltiga råmaterial (12i; 12l)  
80b-3/11 Masugnsstoff inom cementtekniken (18a; 80b-9/10)  
80b-3/12 Cementframställning, t.ex. allmän drift eller bränningsförfaranden (80a-2/01 – 80a-2/05; 80a-5; 80a-7/01 – 81a-7/55; 80a-45/01 – 80a-45/05; 80c-11 – 80c-14/20)  
80b-3/13 Kemisk bearbetning av råmaterialet med hänsyn till materialets sammansättning (80a-2/01 – 80a-2/05; 80a-5; 80a-7/01 – 81a-7/55; beredning före bränningen 80c-17/60)  
80b-3/15 Avvattnings av råmaterialet vid cementframställning: (12d; 80a-5; 85c-6)  
80b-3/16 Direkta förfaranden  
80b-3/17 Smältcement eller lerjordscement, allmänt (80b-3/18)  
80b-3/18 Elektrisk smältning av cementråmaterial (80b-3/17; 80b-5/04; 21h)
- Klinkerbehandling
- 80b-3/19 Malning i allmänhet; Malning och blandning med vattenbortstötande tillsatser (80b-1/14; 50c-15)  
80b-3/20 Malning och blandning med salter e.d. (80b-1/05; 80b-3/03)  
80b-3/21 Hydratisering, mogning, kylning e.d. för förkortande av lagringstiden (80b-1/01; 80b-1/07; 80b-1/13; 80b-3/22)  
80b-3/22 Förvaring, transport eller lagring av cement (80b-1/07; 80b-3/21)  
80b-3/23 Cementprovning
- Magnesiumsaltcement** (12m-3; 80b-8/01; 80b-8/02); **Sorel cement; Andra som sorel cement hårdnande massor**
- 80b-4/01 Kloridhaltiga magnesiumsaltcement; Sorel cement  
80b-4/02 Sulfatcement, nitratcement, fluoridcement eller liknande sorel cementliknande massor  
80b-4/03 Andra som sorel cement hårdnande blandningar, t.ex. zinkhaltiga eller blyhaltiga massor  
80b-4/04 Speciella föremål av magnesiumsaltcement (80b-15/01 – 80b-15/05; 80b-17/01 – 80b-17/10)  
80b-4/05 Behandling av magnesiumsaltcementmassor e.d. under eller efter formningen (80b-19/01 – 80b-19/07)

- 80b-4/06 Tillsats av hydrauliska eller liknande material till magnesiumsaltcementmassor
- 80b-4/07 Andra tillsatser till massor som hårdnar som sorelceement
- 80b-4/08 Oorganiska fyllnadsmaterial för massor som hårdnar som sorelceement
- 80b-4/09 Organiska fyllnadsmaterial för massor som hårdnar som sorelceement
- 80b-4/10 Blandningsförfaranden
- 80b-4/11 Torra eller vattenfattiga massor som hårdnar som sorelceement

**Cement av masugnsslagg eller andra slagger; Förstoftning eller granulering av masugnsslagg eller andra slagger; Framställning av slaggull (80a-55/01 – 80a-55/10; 80b-22/05)**

- 80b-5/01 Cement av masugnsslagg eller andra hyttslagger e.d., allmänt; Cement färdiggjord i masugnar (80b-3/05; 80b-3/08; 80b-22/01)
- 80b-5/02 Masugnscement, s.k. järnportlandcement [slag + cement]
- 80b-5/03 Egentliga slaggcement [slag + kalk] (80b-3/02)
- 80b-5/04 Tillsatser till slagg, t.ex. flytande (80b-3/18; 80b-5/01)
- 80b-5/05 Granulering, avvattning eller torkning av slagg (18a; 80a-52)
- 80b-5/06 Framställning av porösa slagggkorn (80b-18/02)
- 80b-5/07 Framställning av slaggull (80b-9/02; 80b-22/05)

**Gips; Gipsbruk**

- 80b-6/01 Bränning eller avvattning av gips (80b-3/09; 80c)
- 80b-6/02 Framställning av gipsmassor ur anhydrit

**Gipsmassor**

- 80b-6/03 med hydrauliska tillsatser
- 80b-6/04 med oorganiska tillsatser
- 80b-6/05 med organiska tillsatser
- 80b-6/06 med oorganiska fyllnadsmaterial
- 80b-6/07 med organiska fyllnadsmaterial
- 80b-6/08 Regenerering av använd gips
- 80b-6/09 Andra förfaranden inom gipsindustrin

- 80b-7 Keramiska gjutmassor (80a-54/01 – 80a-54/10; keramiska elektriskt isolerande material 21c-2/01; genomföringar av keramiskt material 21c-10)

**Brända keramiska massor utom lervaror (32a-35; 80b-12/01 – 80b-12/18; 80c; keramiska elektriskt isolerande material 21c-2/01; genomföringar av keramiskt material 21c-10)**

- 80b-8/01 Magnesiummassor (80b-4/01 – 80b-4/11)
- 80b-8/02 Dolomitmassor (80b-4/01 – 80b-4/11)
- 80b-8/03 Aluminiumoxidmassor (12m-5; 12m-6; 80b-11/10 – 80b-11/40)
- 80b-8/04 Kromoxidhaltiga massor
- 80b-8/05 Andra basiska eldfasta massor
- 80b-8/06 Sura eldfasta massor (80b-10/01 – 80b-10/06)
- 80b-8/07 Aluminiumoxidrika silikatmassor
- 80b-8/08 Magnesiumsilikatmassor
- 80b-8/09 Spinellmassor [-69]
- 80b-8/091 Spinellmassor [69-]
- 80b-8/092 Ferromagnetiska massor med spinellstruktur [69-]
- 80b-8/093 Ferromagnetiska massor med magnetoplumbitstruktur [69-]
- 80b-8/094 Ferromagnetiska massor av föreningar med järngranatstruktur [69-]
- 80b-8/095 Ferromagnetiska massor innehållande andra föreningar [69-]
- 80b-8/10 Grafitmassor (31a-3)
- 80b-8/11 Karbidhaltiga massor (12i-37; 80b-11/10 – 80b-11/40)
- 80b-8/12 Andra kolmassor

80b-8/13	Massor innehållande sällsynta jordarter (12m-9)	[69-]
	Massor kännetecknade av sina dielektriska egenskaper	[69-]
80b-8/131	Ferromagnetiska massor av material med perowskit-struktur	[69-]
80b-8/132	Ferromagnetiska massor av andra föreningar	[69-]
80b-8/133	Dielektriska massor baserade på titandioxid	[69-]
80b-8/134	Massor för isolerande dielektrika e.d., t.ex. av oxider med olika eller växlande valens	[69-]
	Massor kännetecknade på annat sätt än av sina dielektriska egenskaper	[69-]
80b-8/135	Massor för halvledare	[69-]
80b-8/136	Massor för resistorer med positiv eller negativ temperaturkoefficient	[69-]
80b-8/137	Massor innehållande zirkonoxid	[69-]
80b-8/138	Massor innehållande oxider av aktinider eller transuraner	[69-]
80b-8/1391	Massor innehållande oxider av sällsynta jordartsmetaller	[69-]
80b-8/1392	Massor innehållande andra oxider, t.ex. BeO, ZnO, Li <sub>2</sub> O eller CaO	[69-]
80b-8/14	Eldfasta stammmassor eller brukmassor	
80b-8/15	Eldfasta infodringar eller överdrag; Ugnsfoder; Flerskiktiga eldfasta stenar (80b-13/01)	
80b-8/16	Sintrade eldfasta massor (80b-12/05 – 80b-12/07)	
80b-8/17	Eldfasta massor framställda genom smältning (32a-35)	
80b-8/18	Andra eldfasta massor	[69-]
80b-8/181	Massor innehållande silicider	[69-]
80b-8/182	Massor innehållande borider	[69-]
80b-8/183	Massor innehållande nitrider	[69-]
80b-8/184	Metallhaltiga oxidmassor	[69-]
80b-8/19	Sintrade icke eldfasta massor (80b-12/05 – 80b-12/07)	
80b-8/20	Icke eldfasta massor framställda genom smältning (80b-22/04; 32a-35)	
80b-8/21	Andra brända massor	
80b-8/22	Kolloid bindning (12g)	
	<b>Oorganiska isoleringsmassor eller värmeskyddsmassor</b> (isolermassor för iskällare eller isskåp 17c-4; elektriskt isolerande massor 21c-2; isolering av byggnadsdelar 37a-7; isoleringshöljen eller andra byggnadselement till skydd mot fuktighet, värme e.d. 37b-6; organiska isoleringsmassor 39b-16 – 39b-26; värmeisolerande kroppar som element för allmän användning 47a-16/20; värmeskyddsmedel eller värmeskyddsmassor för rörledningar 47f-27)	
80b-9/01	med asbest (80b-17/05)	
80b-9/02	med slaggull (80b-22/05)	
80b-9/03	med glasull	
80b-9/04	med torv; Torvstenar	
80b-9/05	med kiselgur (80b-1/08; 80b-18/04)	
80b-9/06	med pimpsten (80b-18/01)	
80b-9/07	med glimmer (21c-2)	
80b-9/08	med magnesiumoxid eller magnesiumkarbonater (80b-4/01 – 80b-4/11; 80b-8/01; 80b-8/02)	
80b-9/09	med vattenglas (80b-17/04; 80b-18/02)	
80b-9/10	Brända isolermassor (80b-18/02 – 80b-18/05)	
80b-9/20	Andra oorganiska isolermassor	
	<b>Kalksandstensmassor; Förfaranden för framställning av kalksandsten</b> (80a-9)	
80b-10/01	allmänt	
80b-10/02	med lera (80b-12/17; 80b-12/18)	
80b-10/03	med bitumen (80b-25/11; 80b-25/12)	
80b-10/04	med speciella fyllnadsmaterial	

- 80b-10/05 Förfaranden för härdning av kalksandstensmassor (80a-9/01 – 80a-9/10)  
80b-10/06 Förfaranden för härdning med koldioxid (80a-9/01 – 80a-9/10)
- Oorganiska massor för slipstenar, kvarnstenar eller verktyg för efterbearbetning; Oorganiska slipkorn** (organiska bindemedel 39b; 50b-3; 67a; 67c)
- 80b-11/10 Oorganiska massor för slipstenar, kvarnstenar e.d. med keramisk bindning  
80b-11/20 Oorganiska massor för slipstenar, kvarnstenar e.d. med hydraulisk eller annan oorganisk, icke-keramisk bindning  
80b-11/30 Oorganiska massor för slipstenar, kvarnstenar e.d. med diamant som slipkorn  
80b-11/40 Oorganiska slipkorn; Framställning av sådana
- Lermassor; Keramiska förfaranden** (80b-7/01 – 80b-8/22; 80b-18/01 – 80b-18/07; 80b-23/01 – 80b-24/09; 80c; keramiska elektriskt isolerande material 21c-2/01; genomföringar av keramiskt material 21c-10)
- 80b-12/01 Beredning eller kemisk behandling av lera eller kaolin; Beredning av massan (1a; 80a-1/01 – 80a-7/55)  
80b-12/02 Avlägsnande av järn från keramiska material  
80b-12/03 Kemisk eller mekanisk rening av keramiska råmaterial (av lera eller kaolin 80b-12/01; 12d; 80a-1/01 – 80a-7/55)  
80b-12/04 Chamottmassor  
80b-12/05 Massor för porslin eller stengods  
80b-12/06 Massor för elektrotekniskt porslin; Kittmassor för isolatorer (21c-2)  
80b-12/07 Massor för klinkergods (80b-8/16; 80b-8/19)  
80b-12/08 Kapselmassor  
80b-12/09 Massor för kokkärl  
80b-12/10 Andra tillsatser till massor  
80b-12/11 Förfaranden att förhindra flammig yta på lervaror (80b-19/02)  
80b-12/12 Oskadliggörande av kalk i lera (80b-19/02)  
80b-12/13 Genomfärgning av lera (80b-19/03)  
80b-12/14 Magringsmedel  
80b-12/15 Torrpressmassor; Torrpressförfaranden [52-]  
80b-12/16 Bränning med hänsyn till massan (80c)  
80b-12/17 Obrända lerstenar (80b-10/02; 80b-20/02)  
80b-12/18 Obrända chamottstenar (80b-10/02; 80b-20/02)
- Flerskiktade stenar kännetecknade av massan; Överdrag för stenar** (22g-8; 22g-9; 37b-1; 36b-2)
- 80b-13/01 Flerskiktiga stenar; Överdrag på stenar (80b-19/05)  
80b-13/02 Plattor av bituminösa skikt och cementskikt  
80b-13/03 Metallisering av konststenar (80b-23/01; 75c)  
80b-13/04 Anbringande av vidhäftande skikt
- Stenar av lera, cement, gips e.d. för revetering av fasader**
- 80b-14/01 Fasadreveteringsstenar  
80b-14/02 Sammanfogning av glasplattor och stenmassor (75d)
- Konstgjord marmor; Mosaikkonststenar**
- 80b-15/01 Massor för konstmarmor (80b-1/01 – 80b-1/17; 80b-4/01 – 80b-4/11; 80b-6/01 – 80b-6/09; 80b-17/01 – 80b-17/10; 80b-19/04; 80b-23/04)  
80b-15/02 Konstmarmorfaner  
80b-15/03 Utarbetande av korn; Sgrafferingar; Prydnadsinlägg (80b-23/04; 80b-23/05)  
80b-15/04 Schabloneringsförfaranden; Mönstringsförfaranden (75c; 75d)  
80b-15/05 Mosaik (75a-4; 75b-13; 75b-21; 80a-61)

**Konststenmassor med inlägg** (80b-21/01 – 80b-21/06; 37a-5; 37b-4)

- 80b-16/01 Konststenar med inlägg (37a-5; 37b-4)  
80b-16/02 Keramiska konststensmassor med inlägg; Massor för inbäddning av motståndstrådar (21h)

**Andra konststensmassor**

- 80b-17/01 med lim, kasein, glycerin, olja e.d. (39b; 80b-1/14; 80b-4/09; 80b-6/05)  
80b-17/02 med syror eller sura salter (80b-1/05; 80b-19/02)  
80b-17/03 med sulfittlut som bindemedel (39b)  
80b-17/04 med vattenglas (80b-1/03; 80b- 9/09)  
80b-17/05 Asbestcementmassor (80b-9/01; 80a-47/01 – 80a-47/30)  
80b-17/10 Andra konststensmassor

**Porösa stenmassor**

- 80b-18/01 Konstgjord pimpsten, s.k. svämmsten (80b-1/08; 80b-5/06; 80b-9/06)  
80b-18/02 Porösa stenmassor åstadkomna genom gasutveckling i massan; Avdrivning eller utlösning av tillsatser (80b-1/09; 80b-5/06)  
80b-18/03 Porösa lervaror  
80b-18/04 Porösbränning av kiselgur eller moler (80b-9/05)  
80b-18/05 Poröst sintergods  
80b-18/06 Filterstenar; Filterplattor (12d)  
80b-18/07 Andra porösa stenmassor

**Impregnering eller efterbehandling av stenmassor**

- 80b-19/01 Impregnering av konststenar, allmänt (80b-1/01 – 80b-1/17; 80b-25/01 – 80b-25/16)  
80b-19/02 Efterbehandling med saltlösningar  
80b-19/03 Färgning av cementvaror eller stenar (80b-12/13; 80b-24/06)  
80b-19/04 Härdning av gipsgjutgods (80b-6/04 – 80b-6/07)  
80b-19/05 Vattentäta bestrykningar (22g-8; 22h; 80b-1/14; 80b-25/11)  
80b-19/06 Slipning eller polering av konststenar (22g-14; 67c-3)  
80b-19/07 Behandling av konststenar med fluorföreningar

**Bearbetning av avfall, t.ex. förbränningsrester, skiffer eller kalkdamm från kemiska fabriker, i samband med framställning av konststenar** (1a-40; 24d-7; 80b-5/01 – 80b-5/07; 80b-22/01 – 80b-22/05)

- 80b-20/01 Bearbetning av förbränningsrester eller sopor (80b-3/07)  
80b-20/02 Bearbetning av skiffer eller skifferavfall (80b-3/05)  
80b-20/03 Konststensmassor innehållande pappersmassa e.d. (80b-17/05)  
80b-20/04 Bearbetning av andra avfall

**Fyllnadsmaterial för betong, konststen e.d.** (80b-1/01 – 80b-1/17; 80b-4/01 – 80b-4/11; 80b-6/01 – 80b-6/09; 80b-16/01 – 80b-16/02; 80b-25/01 – 80b-25/16)

- 80b-21/01 Fyllnadsmaterial för betong eller konststen, allmänt (80b-1/07 – 80b-1/13; 80b-4/01 – 80b-4/11; 80b-6/01 – 80b-6/09; 80b-16/01; 80b-25/10; 80b-25/13; 80b-25/16)  
80b-21/02 Lerjordscement med fyllnadsmaterial  
80b-21/03 Oorganiska fyllnadsmaterial för betong eller lättstenar (80b-1/08; 80b-1/10; 80b-9/01; 80b-9/07; 80b-9/08; 80b-9/10; 80b-10/01; 80b-17/05; 80b-18/01)  
80b-21/04 Organiska fyllnadsmaterial för betong eller lättstenar (80b-1/08; 80b-6/07; 80b-9/04; 80b-17/01 – 80b-17/03)  
80b-21/05 Hårda korn som fyllnadsmaterial (80b-8/03; 80b-8/11; 80b-22/04)  
80b-21/06 Järnfilspån e.d. som fyllnadsmaterial (80b-22/01 – 80b-22/05; 37b-3/03; 37b-4/01)

**Slaggstenar** (80a-55/01 – 80a-55/10; 80b-6/01 – 80b-6/09)

- 80b-22/01 Hyttslagstenar, allmänt  
80b-22/02 Bundna hyttslagstenar, allmänt (80b-1/10; 80b-21/03; 80b-21/05)

- 80b-22/03 Hyttslagstenar av slag eller kalk (80b-1/10; 80b-10/01; 80b-10/04)
- 80b-22/04 Formgjutgods av hyttslag
- 80b-22/05 Massor med slagggull (isolermassor 80b-9/02)

**Glasering, utsmyckning eller färgning av lervaror, konststenar e.d., Sammanfogning av keramiska föremål med föremål av metall, glas eller keramiskt material** (21c-2; 21c-10; 21c-13; 21c-14; 21f-39; 21f-82/04; 21g-13; 21g-14; 32b-5 – 32b-11; 32b-5/00 – 32b-9/00; 32b-15/00 – 32b-23/00; 48e; 76b-24; 76d; 80a-57)

- 80b-23/01 Utsmyckning med metall, t.ex. överdrag på lervaror (80b-13/03)
- 80b-23/02 Tryckningsförfaranden för lervaror (15k-8; 15k-9; 75b-6)
- 80b-23/03 Glasering av lervaror; Massor för glasyrer eller engober; Keramiska färger [-63]
- 80b-23/03 Glaseringar av lervaror; Keramiska färger [63-]
- 80b-23/04 Glasering eller utsmyckning av konststenar eller naturstenar; Kallglasyrer
- 80b-23/05 Ytinlägg (80b-15/03; 75b, 75c; 75d)
- 80b-23/06 Reliefutsmyckning av lervaror e.d.; Anbringande av pärlor, fibrer e.d. (75b; 75d)
- 80b-23/07 Annan utsmyckning av lervaror e.d.
- 80b-23/10 Sammanfogning i värme av keramiska föremål med föremål av metall
- 80b-23/20 Sammanfogning i värme av keramiska föremål med föremål av glas
- 80b-23/30 Sammanfogning i värme av keramiska föremål med föremål av keramiskt material

**Andra förfaranden inom lervaruindustrin, stenindustrin eller konststensindustrin som berör massan**

- 80b-24/01 Andra förfaranden inom lervaruindustrin eller konststensindustrin
- 80b-24/02 Förfaranden för framställning av lerplattor eller kakel; Avklyvbara ansatser; Förberedande delning före bränningen
- 80b-24/03 Framställning av hålstentar (80a)
- 80b-24/04 Formning; Massor för formar
- 80b-24/05 Formolja; Stansolja; Modellsörjmedel
- 80b-24/06 Cementfärger; Färgning av sand (80b-19/03; 22f)
- 80b-24/07 Ljusgenomsläppliga massor
- 80b-24/08 Förfaranden för bränning av formade föremål [69-]
- 80b-24/09 Förfaranden för bränning av oformade massor; Fysikalisk förberedning för bränning av massor [69-]

**Beredning av asfalt eller bituminösa massor för byggnadsändamål eller gatubyggnad** (10b-7; 12r-1; 19c-3; 19c-5/00; 19c-7/00; 22g-6 – 22g-9; 22h-3; 23b-1; 23e-2; 30i-7; 39b-24)

- 80b-25/01 Bitumenblandningar för gatubyggnad (19c-3; 19c-5/00; 19c-7/00)
- 80b-25/02 Asfaltstampmassor
- 80b-25/03 Destillationsförfaranden eller oxidationsförfaranden vid framställning av konstgjord asfalt (22h)
- 80b-25/04 Sulfureringsförfaranden vid framställning av konstgjord asfalt (12o)
- 80b-25/05 Bearbetning av syratjärna i samband med framställning av asfalt
- 80b-25/06 Bitumenemulsioner (19c-3; 19c-5/00; 19c-7/00; 23c-2)
- 80b-25/07 Bitumenlösningar (22g-6 – 22g-9; 22h-3)
- 80b-25/08 Bitumenblandningar med kautschuk
- 80b-25/09 Bitumen i blandning med cement, kalk, vattenglas eller andra salter (80b-1/14)
- 80b-25/10 Förfaranden för blandning av bitumen och fyllnadsmaterial (80a-8)
- 80b-25/11 Bitumenhaltiga konststenar (39b)
- 80b-25/12 Bitumenhaltiga gatstenar
- 80b-25/13 Bitumen i blandning med fyllnadsmaterial
- 80b-25/14 Asfaltbetrykningar; Asfaltgolv (37d-7/01)
- 80b-25/15 Bituminösa massor för taktäckning (37b-6; 37c-6)

80b-25/16	Andra förfaranden för bearbetning av bitumen	
<b>80c</b>	<b>Ugnar; Förfaranden för bränning i ugnar (självständiga tegeltorkanordningar 82a)</b>	<b>[-69]</b>
	<b>Ugnar för bränning, glasering, glödgnung eller ångning av formade keramiska föremål, lergods, tegel, lerkärl, porslin e.d.; Torkugnar förbundna med brännugnar</b>	<b>[-69]</b>
80c-1	Ringugnar eller kammarringsugnar med upphettning med hjälp av gas, flytande bränsle, kolpulver eller elektricitet (21h-14 – 21h-19)	[-69]
80c-2	Ringugnar med upphettning med hjälp av fast bränsle	[-69]
80c-3	Kammarrugnar eller kammarringsugnar som inte omfattas av 80c-1, 80c-8, 80c-9	[-69]
80c-4	Muffelugnar; Glödugnar	[-69]
80c-5	Tunnelugnar med direkt upphettning (18a; 18c; 40a; 48c; 82a)	[-69]
80c-6	Tunnelmuffelugnar (18c; 48c)	[-69]
80c-8	Ugnar för glasering eller ångning	[-69]
80c-9	Fleretagekammarrugnar	[-69]
80c-10	Brännugnar för mindre drift; Fältugnar; Laboratorieugnar	[-69]
80c-15	Brännugnar förbundna med torkanläggningar för formade föremål	[-69]
	<b>Ugnar för bränning e.d. av icke formade massor</b>	<b>[-69]</b>
80c-7	Smältugnar (31a)	[-69]
80c-11	Ugnar för rostning eller gipsbränning (82a)	[-69]
80c-12	Schaktugnar med upphettning med hjälp av gas, flytande bränsle, kolpulver eller elektricitet (10a; 18a; 21h-14 – 21h-19; 40a)	[-69]
80c-13	Schaktugnar för upphettning med hjälp av fast bränsle (10a; 18a; 24e; 40a)	[-69]
80c-14/01	Roterande rörugnar (10a; 18a; 40a; 82a)	[-69]
80c-14/10	Kombinerade ugnar (40a); Behandling av cementråslam	[-69]
80c-14/20	Kylanordningar vid ugnar för bränning av icke formade massor (10a; 17f; 18a; 40a)	[-69]
	<b>Andra förfaranden, anordningar eller tillbehör för bränning</b>	<b>[-69]</b>
80c-16/01	Beskickningsanordningar eller tömningsanordningar vid ugnar för bränning av formade föremål (24f; 24h)	[-69]
80c-16/10	Beskickningsanordningar vid ugnar för bränning av icke formade massor (18a; 24e; 24f; 24h; 40a; 81e; 82a)	[-69]
80c-16/20	Tömningsanordningar vid ugnar för bränning av icke formade massor (18a; 24e; 24f; 24h; 40a; 81e; 82a)	[-69]
80c-17/01	Anordningar eller tillbehör till ugnar för bränning av formade föremål, som inte omfattas av 80c-15 eller 80c-16/01	[-69]
80c-17/10	Anordningar eller tillbehör till ugnar för bränning av icke formade massor, som inte omfattas av 80c-14/20, 80c-16/10 eller 80c-16/20	[-69]
80c-17/50	Förfaranden för bränning av formade föremål för ugnar i allmänhet	[-69]
80c-17/60	Förfaranden för bränning av icke formade massor för ugnar i allmänhet; Fysikalisk förberedning av massor för bränningen	[-69]
<b>80d</b>	<b>Bearbetning av sten (maskiner för slipning av sten 67a-14; ytornamentering e.d. av stenar 75a, 75b; framställning av konstgjorda stenar av speciella massor 80b-7 – 80b-22/05)</b>	
80d-1	Verktyg, verktygshållare eller verktygsband för stembearbetning (5b-7)	
80d-2	Bearbetning av ädelstenar, t.ex. spaltning eller sågning (stenslipning 67a-14; slipning av ädelstenar 67a-21; borrar eller efterbearbetning av dragstenar 80d-9)	
80d-3	Bearbetning av skiffer eller glimmer; Maskiner för framställning av grifflar	
80d-4	Anordningar för spaltning eller skärning av stenar (av ädelstenar 80d-2; stensågar 80d-5; stenkrossar 50c-4)	
80d-5	Anordningar för sågning av sten, t.ex. cirkelsågar, linsågar eller sågramar	

- 80d-6 Anordningar för profilsågning av stenar
- 80d-7 Tillförsel eller beredning av slipmaterialet (67a-27)
- 80d-8 Sågblad för bearbetning av sten (80d-5)
- 80d-9 Anordningar för borrar av sten eller optiskt glas; Detaljer till sådana anordningar; Maskiner för efterborrning av dragstenar (5a; 5b-1 – 5b-8; 5b-13 – 5b-17; 32a-33; 32a-33/00; 42h; 67a-19; 67a-31)
- 80d-10 Vridningsanordningar för bearbetning av sten
- 80d-11 Maskiner eller anordningar för stenhuggning
- 80d-12 Hyvelmaskiner för bearbetning av sten
- 80d-13 Maskiner med roterande knivar för bearbetning av sten; Anordningar för skärning av plattor
- 80d-14 Fräsmaskiner för bearbetning av sten; Anordningar eller maskiner för bearbetning av använda byggnadsstenar