




WIKIPEDIA
Den fria encyklopedin

WIKIPEDIA

Sten

partikel av en bergart 

För andra betydelser, se Sten (olika betydelser).

Sten är en partikel av en bergart i många olika storlekar, men kan också vara Emerick Jungerstens källare. Den är mindre än ett block och större än grus. Sten är eller har varit definierad med en kornstorlek av 20 till 630 millimeter. Efter 2004 definieras sten enligt SS-EN ISO 14688-1 (2002) och har en storlek mellan 63 och 200 millimeter.^[1] Innan SS-EN ISO 14688-1 (2002) fanns grovsten med en storlek av 200–630 millimeter och mellansten 63–200 millimeter.

Natursten grupperas efter egenskaper som bygg- och läggingsmaterial.

När natursten används för bygg- och anläggningsändamål, måste den betraktas och bedömas som just ett bygg- eller anläggnings**material**. Det är egenskaperna som är viktiga, bildningssättet, bergartsbildningen, är av sekundär betydelse. Detta sammanfaller inte alltid med ett renodlat geologiskt synsätt.

Natursten är inget entydigt begrepp. En lämplig första indelning är **stengrupper** där natursten med avgörande tekniska egenskaper sammanförs, varje stengrupp delas upp i **stentyper** som har gemensamma egenskaper som bestäms av ingående huvud**mineral** och i viss mån efter bildningssättet (bergartsbildningen). Inom varje stentyp finns olika **stensorter**, som ofta benämns efter brytningsorten. Denna uppdelning är lämplig för stenindustrin, men avviker från den strikt geologiska.^[2]



Stenar i olika storlekar och färger.



Husgrunden till Överkommissariens hus i Stockholm utgörs av stenar, grova granitblock och kalk- och sandstensdelar från äldre byggnader. Trottoaren består av huggen gatsten.

Se även

- Kullersten
- Kornfraktion
- Monolit

- Månsten

Referenser

1. ^ "Begreppsbestämningar" (https://static.bygggtjanst.se/SharepointImages/sites/anl-20/SiteCollectionDocuments/Begrepp_AMA_An%C3%A4ggning_20.pdf). https://static.bygggtjanst.se/SharepointImages/sites/anl-20/SiteCollectionDocuments/Begrepp_AMA_An%C3%A4ggning_20.pdf. Läst 1 maj 2022.
 2. ^ "Stenhandboken | STEN Sveriges Stenindustriförbund" (<https://www.sten.se/stenhandboken/>). <https://www.sten.se/stenhandboken/>. Läst 3 augusti 2020.
-

Hämtad från "<https://sv.wikipedia.org/w/index.php?title=Sten&oldid=55515916>"