

## **Gällande utökat täckillstånd beträffande naturgrus.**

Kvarnbäckens Betongfabrik i Kungsbacka är inte unika i sitt slag i hur man tillverkar just sin betong i största allmänhet, men när det gäller generellt en specifik produkt, och i synnerhet ett specifikt delmaterial som gör denna slutprodukt så pass unik, går i dagsläget icke att ersätta.

Thorelund Consulting AB, fick ett uppdrag av Kvarnbäckens Betongfabrik, att göra ett utlåtande gällande naturgrus i utbyte mot helkrossad ballast, som är grunden i Kvarnbäckens färska betongens delmaterial – ballast.

Framtagningen av helkrossad ballast kräver en enorm kunskap från samtliga involverade i denna process. Sprängning, maskin-utrustning, krossning, upplagshanering, leverans – plus att det blir en fraktion till att räkna med för själva fabriken, då man ersätter en produkt (0/8) till två fraktioner (0/4 + 4/8).

En betydande stor del av ”Stor-Göteborgs” fogbruk levereras från just Kvarnbäckens betongfabrik från Myra i Kungsbacka.

-Fogbruk är den betongen man använder sig av när man skall gjuta ihop till exempel håll-däck, mellangjutningar från golv till vägg, eller andra typer av fogning.

Skälet till att Kvarnbäcken mer eller mindre har 100% av denna marknad är just naturmaterialet vi använder oss av till denna produkt. Andra tillverkare har under många år prövat att levererat liknande eller bättre betong, utan att nå framgång med samma låga cementhalt som man lyckats köra med i dagsläget.

Hemligheten till detta är just naturgruset som är ligger till grund för vår och kundens succé.

För att Göteborg med omnejd skall fortsätta sin expansion av fastigheter, såsom bostäder och kontor, hotell o s v, krävs att detta byggs på ett så bra sätt som möjligt – utan konstant problem men en och samma typ av betong. Fogbruk.

**Alla** – från tillverkare till slutkund, är i enormt stort behov av att denna produkt lever vidare, i många år framöver, och det är tack vare naturgruset, som Kvarnbäcken kan leva vidare på sin goda kvalité på betong.

Som teknisk expert inom området – och även efter flera års samarbete med Kvarnbäcken, skulle undertecknad vara oerhört glad med att få fortsatta leveranser av Fjärås sand & makadam, så Kvarnbäckens enormt goda rykte fortsätter några år till.

Andreas Thorelund  
VD Thorelund Consulting

**Thorelund Consulting AB**

thorelundconsulting.se

[andreas@thorelundconsulting.se](mailto:andreas@thorelundconsulting.se)

+46(0)736-25 99 17