



Bruket av kalk
- Vart är vi på väg?

Utveckling eller "inveckling"?

Sker det någon utveckling inom de produktområden vi arbetar med?

Exempel på positiv utveckling:

- EN-459 ger bättre styrning.
- Ökat intresse för kalk i bruk och färg.
- Ölandskalk och Kinnekullekalk.

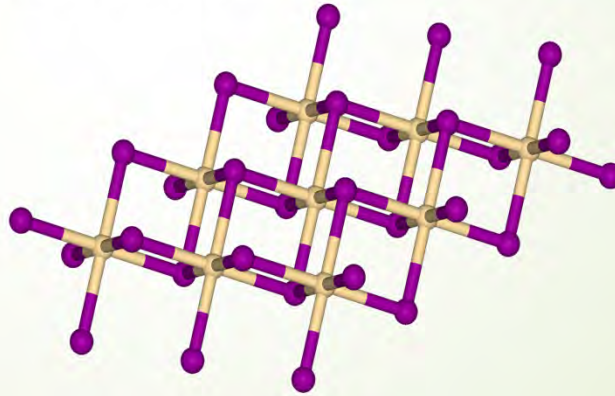
Exempel på negativ "inveckling":

- Ökade krav på tillsatser i produkterna **endast** i syfte att göra det enklare att applicera idag och utan tanke på hur fasaden åldras på lång sikt



Påverkar forskning materialutbudet

- ▶ Många tycker det är svårt att förstå skillnader på olika kalktyper och begrepp.
- ▶ Man upplever ibland kalk som något mystiskt och svårt att förstå.
- ▶ En del väljer ibland KC- bruk istället för man tror det är samma sak och det är det som byggmaterialhandlen säluför.



CaOH_2 Kalciumhydroxid

När det går fel...

Såväl kalkbruk som kalkfärg har ibland fått oförtjänt dåligt ryckte när orsaken till problemet är dålig kunskap och fel förutsättningar.



Frostskador



Färgflagning



Putssläpp



Så vad är problemet då?

Vi tycker framförallt att det verkar finnas tre saker som ställer till det i vardagen för både leverantörer, utförande, föreskrivande och beställare:

- Missförstånd
- Begreppsförvirring
- Okunskap

Kalksten har olika egenskaper beroende på vart den härstammar och detta innebär att slutprodukten får olika egenskaper som vi måste känna till.

Vi måste sluta jämföra olika kalktyper med varandra och istället fokusera på kalkens fördelar gentemot KC-bruk eller organisk puts.



Tankar kring en egen lösning

Anpassad kursverksamhet för:

- Beställare
- Föreskrivande
- Entreprenörer

Andra utbildningar

- Fördjupad yrkesutbildning med traditionella material.
- Gesäll och Mästarbrev som SPEF återinfört är ett stort steg i rätt riktning men även här behövs ytterligare fördjupad materialkunskap om dessa material.



Hur kan vi hjälpas åt?

- Genom information och utbildning.
- Förenkla språket och begreppen.
- Vi har redan tagit initiativ och påbörjat samtal med Byggnadshyttan Gotland om en samlad syn på många frågor och för att öka kunskapen.

Vi skulle även vilja uppmana Ni i Nordiskt Forum som känner att de har något att bidra med kontaktar oss för eventuell medverkan i kommande kurser.

SPEF, Hantverkslaboratoriet, Universiteten och yrkesskolor är några exempel där informationen skulle kunna användas för att sprida information och utbildning.

Ett exempel på en restaurering med naturligt hydrauliskt kalkbruk, infärgat lufthärdande kalkbruk K1:3 & traditionell kalkfärg.



Vi hoppas att vi tillsammans med, konkurrenter och andra aktörer kommer att hitta nya vägar där vi tillsammans kan bidra till att bevara, förädla och finna ny kunskap kring bruket av kalk.