

FÖRETAG I SAMVERKAN

Sprutbetong för bergförstärkning



SWEROCK

45 år
1956-2001

BESAB



Kvalitets- och miljösäkrad sprutbetong

Miljö och kvalitet

Parterna i FÖRETAG I SAMVERKAN har utvecklat ett gemensamt system för miljö- och kvalitetssäkring från betongfabrik till färdig sprutbetong på vägg.



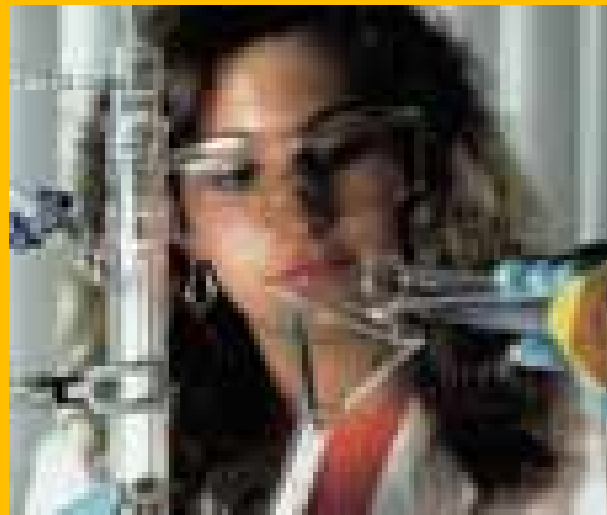
Utveckling

Utvecklingsfaserna lägger grunden för goda produkttegenskaper, framtagande av recept samt möjlighet till vidare produktutveckling.

Första fasen: befintlig kompetens och erfarenhet samlas.

Andra fasen: ett antal recept provas på labb med olika fibrer och sprutacceleratorer. Detta ger en mängd kombinationer som noggrant utvärderas. Proverna visar vilka recept som skall förprovas i fullskaleförsök.

Tredje fasen: utvalda recept tillverkas i fullskala och utvärderats noggrant. Slutgiltigt recept fastställs där avsedda kvalitets- och miljöegenskaperna uppfylls.



FÖRETAG I SAMVERKAN ger en kunskapsbank som stödjer utvecklingsarbetet och ger utvecklingspotential.

Uppföljning

Uppföljning sker kontinuerligt under projektets gång och omfattar regelbundna möten, erfarenhetsåterföring, ronder och revisioner.

Syftet är att inhämta underlag för förbättringsarbete och skapa möjligheter till fortsatt utveckling.



Provningsrapporter från certifierat betonglaboratorium.

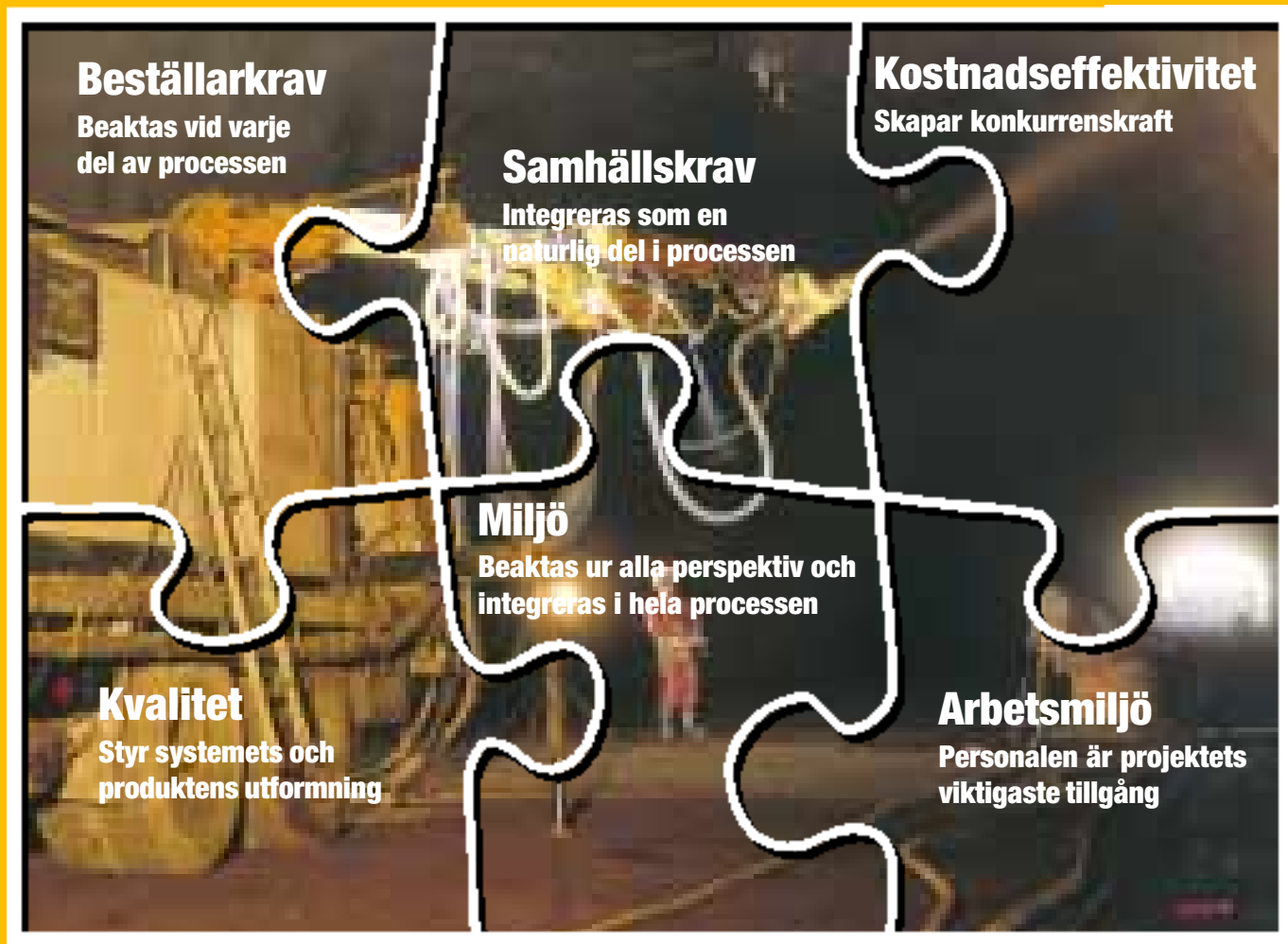


SWEROCK

45 år
1956-2001

BESAB

Brutbetong – från ax till limpa



FÖRETAG I SAMVERKAN
– nytänkande för bättre kvalitet
och ökat produktionsvärde...



SWEROCK

45 år
1956-2001

BESAB

Tre starka företag i samverkan



SIKA – specialister inom byggkemi sedan 1910

Innovationskraft sedan 1910. Grundades av Kaspar Winkler. Genom kontinuerlig tillväxt är SIKA i dag en av de ledande leverantörerna av byggkemi och industrilim. Koncentration av innovativa produkter och systemlösningar.

ISO 9001 och ISO 14001 certifierade. Konsoliderad omsättning 1999: 9,3 miljarder SEK med 7.000 anställda över hela världen.

SWEROCK

Swerock – Sveriges ledande leverantör av fabriksstillverkad betong.

Swerock levererar betong över hela Sverige. Tack vare duktiga medarbetare och avancerad processtyrning, kan fabrikena leverera fabriksbetongen snabbt och säkert.

Swerock arbetar aktivt med produktutveckling och deltar i flera forskningsprojekt. Swerocks produkter och produktionsteknik tillgodoser marknads höga krav på kvalitet och miljö.



www.besab.se

45 år
1956-2001

BESAB – erfarenhet och nytänkande inom betongteknik

Betongsprutnings AB BESAB är ett fristående familjeföretag med 45 års erfarenhet av sprutbetongteknik.

BESAB:s affärsidé är, att med kärnverksamheten som grund, vidareutveckla företaget och tillvarata de innovationer som kontinuerligt genereras i verksamheten.

BESAB har med utgångspunkt från känd teknik utvecklat ett unikt koncept för stålfiberarmerad sprutbetong för bergförstärkning, som framgångsrikt använts i bl.a. projekten Arlandabanan och Södra länken.

För mer information:

Tommy Ellison tel: 031-742 70 00
Urban Nordqvist tel: 031-330 25 00
Robert Aunes tel: 08-621 89 00

e-mail: tommy.ellison@besab.se
e-mail: urban.nordqvist@swerock.se
e-mail: aunes.robert@sika.se.com

fax: 031-742 70 20
fax: 031-331 96 90
fax: 08-621 89 89