

Underhållsföretag i fängelse ...

Underhållsföretaget Svensk Industriutveckling i Gränna åkte till Västervik och fick krypa i fängelse. När killarna släpptes ut tre veckor senare var 27 celler slipade, nymålade och i skick att ta emot de riktiga internerna.

”Fängelsetiden” för SIU-killarna kunde ha blivit avsevärt längre om man inte använt den underhållsmetod som börjar bli allt mer vanlig i Sverige, nämligen ”dammfri” blästring med Sponge-Jet.

Albin Hellstedt, son till SIU:S grundare och ägare, Jan Hellstedt var en av killarna som fick krypa in.

- Man hade i stort sett provat allt, men cellerna var i väldigt dåligt skick. Det gick inte att slipa bort färgen för då ramlade betongen ner i stora sjok. Och det gick inte att måla direkt för då släppte färglagret under.

Ett alternativ hade varit att gipsa om väggarna, men dels skulle det kosta för mycket att gipsa och spackla, dels hade man inte den tiden. Cellerna behövdes för internerna – plastbristen i svenska fängelser och inte minst på anstalten Västervik Norra är stor.

- Vi föreslog då att vi skulle pröva med Sponge-Jet och det gick uppdragsgivaren med på, säger Albin Hellstedt. Fördelen med den metoden är att man kan välja en blandning av blästermedel och tryck för att få optimalt resultat för just det behov man har.
- I det här fallet var det så att vi ville testa med att ta bort bara de två översta färglagren. Och det gick bra genom att ställa in trycket. Sedan var det bara att måla. Vissa celler var lite jobbigare än andra, de kunde ta en hel dag. Men totalt sett gjorde vi 1,5 cell om dagen och höll oss klart inom tidsramen.

Sponge-Jetmetoden bygger på ett speciellt blästermedel, en svamp som omsluter själva slipaggregatet. Svampmaterialet kan styras i hårdhet, liksom man kan välja aggregat efter kravet på önskad förbehandling eller profildjup. När svamppartikeln träffar den blästrade ytan komprimeras den kraftigt genom att luften pressas ut.

Då uppstår ett undertryck – bortblästrad färg, korrosionsprodukter och damm binds i svampen som faller till marken/golvet. Det ger i det närmaste dammfri blästring. (Produkten fick Stora Produktivitetspriset 2006).

Har du ett eget lyckat underhållscase att rapportera om?

Mejla till: ola.lundquist@svenskamassan.se, så rapporterar vi om det i nyhetsbrevet. Det bästa caset belönas med en gratis hotellövernattning inklusive Lisebergsbesök!