

Sablarea este procesul de curățare sau finisare prin suflare abrazivă a suprafețelor de metal, piatră, sticlă sau a alt material solid. Aceasta se realizează cu ajutorul alicelor metalice, electrocorindonului, nisipului

sau al altor materiale abrazive granulare care sunt propulsate cu viteză prin centrifugare mecanică sau cu ajutorul unui jet de gaze sau lichide spre suprafețele de prelucrat.

Noi folosim o cabina de cu sistem dublu de sablare, atat prin injectie cat si prin presiune, cu tambur rotativ si inclinare reglabila, pentru cea mai mare eficienta a procesului de sablare.

Materialele de sablare folosite sunt alese in functie de tipul piesei si calitatea suprafetei cerute si poate fi electrocorindon, alice de otel, granule de sticla, etc

Procesul de sablare a jantelor in vederea vopsirii in camp electrostatic este vitala, deoarece aderența vopselei este maxima. Suprafata vopsita este astfel de o calitate superioara, cu o mare rezistenta in timp.