

01.11. 24 гр. Обладнання і технологія зварювальних робіт. Урок 33-34 Тема «Поняття про металургійні процеси зварювання»

Хімічний склад металу шва. Хімічний склад металу шва і його властивості залежать від складу і частки участі в формуванні шва основного і електродного (присадочного) металу, реакцій взаємодії розплавляється металу з газами атмосфери і захисними засобами.

При ручного дугового зварювання покритим електродом частка основного металу в шві складає 015-040 - при наплавленні валиків, 025-050 - при зварюванні корневих швів, 025-060 - при зварюванні під флюсом.

Металургійні реакції при зварюванні.

<http://obrobka.pp.ua/238-metalurgyn-procesi-pri-zvaryuvann.html>