

МАТЕРИАЛИ ЗА ЗАЩИТНИ ПОКРИТИЯ НА МЕТАЛНИ КОНСТРУКЦИИ, СЪОРЪЖЕНИЯ (ТРЪБОПРОВОДИ, ПОМПИ, РЕЗЕРВОАРИ И ДР.)

Състав на покритията:

Грунд – 1 – 2 пласта

Дебелина – от 20 до 80 микрона

Междинен пласт – 1 – 2 пласта

Дебелина от 70 до 150 микрона

Финишен пласт – 1 – 2 пласта

Дебелина от 60 до 120 микрона

Обща дебелина на покритието от 150 до 300 микрона

Видове материали за покритието:

Грундове

Чисти:

епоксиден грунд, винилов, епоксидно катранен, винилестерен грунд
модифициран с каучук

Цинк съдържащи грундове:

цинк епоксиден, цинк фосфатен епоксиден, цинк силикатен, цинк винилов
грунд

Алуминий съдържащи грундове:

алуминий силиконов грунд, алуминий винилов, алуминий силикатен грунд

Междинни пластове:

Полиестерни, винилестерни, винилови, епоксидно катранени, полиуретан
винилестерни, епоксидни с железноокисни пигменти и слюдести пълнители

Финишни пластове:

Полиуретан винилестер, винилов, винилестерен, полиестерни

Различни видове защитни системи представляващи съчетание на различни материали, съобразени със следните фактори:

- Вид на металната основа
- Степен на почистване на повърхността на метала
- Характер на агресивното въздействие
- Вид на агресивната среда
- Концентрации
- Температури
- Място на обекта (открито или закрито)