

## ADA.09.01.20 - LAVORI DI IMPERMEABILIZZAZIONE E POSA IN OPERA DI LATTONERIE

### SCHEDA DI CASO

**RISULTATO ATTESO 1** - Posare lo strato di ancoraggio o le malte speciali sulla base dei piani ricevuti, svolgendo preventivamente le operazioni di verifica dello stato del fondo, preparazione delle superfici e rimozione di eventuali materiali preesistenti, utilizzando nel rispetto delle norme di sicurezza, strumenti, tecniche e materiali appropriati

## 1 - ORGANIZZAZIONE DEL POSTO DI LAVORO

Grado di complessità 3

### 1.3 ALLESTIMENTO DEI DEPOSITI RISULTE

Definire gli spazi di deposito di materiali e attrezzature, dei materiali di risulta dalle lavorazioni, con particolare attenzione alla separazione dei materiali stessi secondo le classificazioni CER in applicazione delle norme di protezione ambientale

Grado di complessità 2

### 1.2 ALLESTIMENTO DEL LUOGO DI LAVORO

Realizzare l'accantieramento dei luoghi verificando e/o approntando le misure di protezione collettiva da cRute, le modalità di approvvigionamento al piano di materiali e attrezzature

Grado di complessità 1

### 1.1 VERIFICA DELLE CONDIZIONI OPERATIVE

Verificare le particolarità del luogo di lavoro in termini di accessibilità e sicurezza delle condizioni operative, attraverso verifiche dirette e documentazioni di progetto e di sicurezza (PSC e POS)

## 2 - APPROVVIGIONAMENTO ATTREZZATURE E MATERIALI

Grado di complessità 2

### 2.2 RICEZIONE DEI MATERIALI

Acquisire in cantiere i materiali relativi alle lavorazioni previste, verificando caratteristiche prestazionali in relazione alle specifiche di progetto previste e alle schede tecniche di prodotto

Grado di complessità 1

### 2.1 GESTIONE DELLE ATTREZZATURE

Verificare lo stato delle attrezzature e degli strumenti di lavoro, identificando l'eventuale stato di

## ADA.09.01.20 - LAVORI DI IMPERMEABILIZZAZIONE E POSA IN OPERA DI LATTONERIE

deterioramento ed intervenendo con le procedure di manutenzione ordinaria

### 3 - PREDISPOSIZIONE DEI SUPPORTI DI POSA

Grado di complessità 1

#### 3.1 PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI DI SUPPORTO

Verificare consistenza, continuità e pulizia della soletta e delle parti da rivestire, garantendo le condizioni di aggrappabilità dei sistemi a membrana, intervenendo nel livellamento e nella risarcitura delle eventuali discontinuità

## ADA.09.01.20 - LAVORI DI IMPERMEABILIZZAZIONE E POSA IN OPERA DI LATTONERIE

### SCHEDA RISORSE A SUPPORTO DELLA VALUTAZIONE DEL RISULTATO ATTESO 1

#### RISORSE FISICHE ED INFORMATIVE TIPICHE (IN INPUT E/O PROCESS ALLE ATTIVITÀ)

- Progetto architettonico
- Indicazioni tecniche di realizzazione e dettagli costruttivi
- Cronoprogramma lavori
- Schede tecniche di prodotto
- Strumenti di pianificazione della sicurezza di cantiere (PSC e POS)
- Dispositivi di protezione collettiva

#### TECNICHE TIPICHE DI REALIZZAZIONE/CONDUZIONE DELLE ATTIVITÀ

- Tecniche allestimento e ripristino area di cantiere
- Tecniche di gestione delle interferenze in cantiere
- Tecniche di valutazione delle condizioni di fondo: geometriche, planari, ecc.
- Tecniche di rilievo e catalogazione elementi particolari

#### OUTPUT TIPICI DELLE ATTIVITÀ

- Predisposizione del cantiere di posa
- Predisposizione delle superfici per le operazioni di posa

#### INDICAZIONI A SUPPORTO DELLA SCELTA DEL METODO VALUTATIVO E DELLA PREDISPOSIZIONE DELLE PROVE

#### ESTENSIONE SUGGERITA DI VARIETÀ PRESTAZIONALE

1. Cantiere di posa allestito
2. Superficie predisposta alle operazioni di messa in opera delle membrane impermeabilizzanti

#### DISEGNO TIPO DELLA VALUTAZIONE

1. Prova prestazionale: verifica e/o messa in sicurezza dell'area di lavoro
2. Colloquio tecnico: relativo alle differenti tipologie di materiali utilizzabili e alle relative operazioni di verifica/preparazione dei fondi

## ADA.09.01.20 - LAVORI DI IMPERMEABILIZZAZIONE E POSA IN OPERA DI LATTONERIE

## ADA.09.01.20 - LAVORI DI IMPERMEABILIZZAZIONE E POSA IN OPERA DI LATTONERIE

### FONTI

#### Riferimenti

Norma Tecnica UNI 11333-1 e UNI 11333-2 - "Formazione e qualificazione per gli addetti alla posa di membrane flessibili per l'impermeabilizzazione"

Protocollo d'intesa tra Formedil e ASSIMP per la formazione specialistica dei lavoratori addetti alla posa di membrane flessibili per l'impermeabilizzazione nei settori dell'edilizia e delle costruzioni. Rinnovo 28/06/2017

Materiali metodologici, didattici e strutture formative di sviluppo al protocollo Formedil/Assimp