





FASI APPLICATIVE

1) PULIZIA DEL SUPPORTO

Eliminare completamente parti inconsistenti, in fase di distacco e non dotate di sufficienti caratteristiche meccaniche, polvere, grasso, ruggine, disarmanti, vernici e pitture, lattime di cemento ed ogni altra sostanza o materiale che possa pregiudicare l'adesione dei successivi rivestimenti. In corrispondenza di venute di acqua o di trasudamenti generali trattare il supporto con malta BETONFIX WW, con la stessa malta realizzare arrotondamenti di raccordo tra elementi verticali e tra elementi verticali e orizzontali. Per ulteriori controlli preliminari alle strutture da impermeabilizzare consultare le Schede applicative delle lavorazioni in esame.

2 PRIMERIZZAZIONE

Applicare il primer **KIMICOVER FIX MV** sulla superficie da impermeabilizzare.

a) Impermeabilizzazione pareti controterra

(3) IMPERMEABILIZZAZIONE

Stendere la malta **BETONFIX 300** miscelata con **KIMITECH ELASTOFIX** e applicare subito la rete **KIMITECH 350** avendo cura di annegarla completamente nella malta. Ad indurimenti avvenuto del primo strato, e comunque non prima di 24 ore, applicare un'ulteriore mano di **BETONFIX 300 miscelato con KIMITECH ELASTOFIX**.

b) Impermeabilizzazione vasche

3) IMPERMEABILIZZAZIONE

Stendere la malta **BETONFIX 300** miscelata con **KIMITECH ELASTOFIX** e applicare subito la rete **KIMITECH 350** avendo cura di annegarla completamente nella malta. Ad indurimenti avvenuto del primo strato, e comunque non prima di 24 ore, applicare un'ulteriore mano di **BETONFIX 300** miscelato con **KIMITECH ELASTOFIX**.

(4) COMPLETAMENTO DELLE OPERAZIONI

Contatto con acqua potabile

Dopo minimo 7 giorni, applicare in doppia mano a pennello o rullo la resina epossidica bicomponente atossica esente da solventi **Kimitech K40 AP Bianco**, idonea al contatto con acqua potabile.

Contatto con liquidi alimentari

Dopo minimo 7 giorni, applicare in doppia mano a pennello o rullo la resina epossidica bicomponente atossica **Kimitech K40 AP Giallo**, idonea al contatto con acqua potabile e liquidi alimentari.

Contatto con prodotti aggressivi

Dopo minimo 7 giorni, applicare in doppia mano a pennello o rullo la resina poliuretanica bicomponente alifatica KIMICOVER 301 NF, con ottima resistenza alle aggressioni chimiche e all'usura. Nel caso di liquami o prodotti molto aggressivi è consigliabile realizzare un rivestimento sacrificale costituito da un getto di resina epossidica KIMITECH EP-IN armata con mat in fibra di vetro KIMITECH S100.