

FERRIMIX FP90 IDRO REP

Definizione del materiale:

FP90 IDRO REP è un impregnante incolore protettivo e idrorepellente a base di silossani organo modificati in soluzione acquosa pronta all'uso, sviluppato specificamente per la protezione di facciate dagli agenti atmosferici.



Principali campi di applicazione :

FP90 IDRO REP viene utilizzato per rendere le facciate idrorepellenti e proteggere i materiali da costruzione dalla pioggia (mattoni, intonaci, pietre naturali, gesso, calcestruzzo, elementi prefabbricati). Il prodotto blocca la penetrazione dell'acqua piovana attraverso le strutture senza alterarne la traspirabilità.

FP90 IDRO REP forma una barriera chimica contro la risalita (DPC).

Può essere utilizzato come additivo idrofobizzante in massa per calcestruzzo e malte.

FP90 IDRO REP diluito 1: 3 può essere impiegato come primer per pitture e rivestimenti.

Dati tecnici :

Aspetto	liquido trasparente
Densità (25°C)	ca 1 g/cm ³
Contenuto attivo	10 ± 0,5

Trattamento preliminare del supporto:

Prima della posa è necessario assicurarsi che i supporti siano puliti, asciutti ed esenti da polvere, oli, grassi, ruggine, cere e sostanze antiaderenti, ed eliminare l'eventuale presenza di crepe. Il prodotto non va applicato in imminenza di pioggia (almeno 12 ore) o su superfici riscaldate o esposte direttamente ai raggi solari.

Vantaggi :

- Incolore
- Protezione contro la pioggia battente
- Prevenzione della formazione di efflorescenze
- Protezione contro i sali disgelanti
- Resistente agli alcali
- Mantenimento delle caratteristiche termoisolanti delle superfici trattate
- Superficie non appiccicosa
- Riduzione della tendenza a sporcarsi (autopulente)
- Mantenimento della traspirabilità (permeabilità al vapore)
- Esente da solvente
- A basso VOC (in virtù della diluizione)

Modi d'uso :

FP90 IDRO REP, può essere applicato a pennello, a rullo o a spruzzo. Per una corretta efficacia del trattamento vanno rispettate le seguenti condizioni di posa:

- Il supporto da impregnare deve essere:
 - assorbente
 - asciutto
 - pulito
 - a temperatura inferiore ai 35 °C
 - contenente silice
 - senza difetti quali fessure o crepe
 - senza fenomeni di risalita capillare
 - senza alghe o muschi
 - senza efflorescenze



Confezioni

- Taniche da 5 kg su bancale da 100 kg (20 Taniche)

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere tali dati possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta Ferri si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.