

## RÖFIX Pittura acrilica per facciate – RÖFIX PE 312 OUT DOOR



### Voce di capitolato

Pittura delle superfici mediante applicazione di pittura per superfici di facciate intonacate **RÖFIX PE 312 OUTDOOR**, pittura acrilica a base di polimeri acrilici in dispersione e cariche selezionate, per tonalità standard, opaca, idrorepellente, con elevato potere coprente, E.S (senza solventi).  $G_3E_3S_1V_2W_3A_0C_0$  sec. EN 1062-1 ( $G_3$  "Brillantezza": opaco;  $E_3$  "spessore strato secco"  $100\mu m \leq E \leq 200\mu m$ ;  $S_1$  "Granulometria": fine;  $V_2$  "permeabilità al vapore": medio  $0,14m \leq Sd \leq 1,4m$ ;  $W_3$  "assorbimento d'acqua": basso  $W \leq 0,1kg/(m^2h0,5)$ ;  $A_0$  "capacità copertura fessure": nessuna richiesta;  $C_0$  "Permeabilità alla  $CO_2$ ": nessuna richiesta) Peso Specifico 1,5 Kg/L; Valore Sd <1 m. Valore Ph 9,8, Contenuto COV max 1g/L. Bianca o colorata (colore a scelta della D.L.). il prodotto va applicato in modo uniforme e coprente in due mani successive, con idoneo pennello o rullo. L'applicazione meccanica va effettuata in modo uniforme con un'ideale apparecchiatura a spruzzo, avendo cura di mescolare e filtrare il prodotto prima dell'applicazione. Diluzione della pittura con acqua prima mano max 10%. Seconda mano diluzione con acqua max 3%. Il supporto deve essere pulito, consistente, asciutto, portante e privo di efflorescenze. In ragione del tipo di supporto va prevista una idoneo trattamento preliminare (vedi preparazione del supporto).

### Preparazione del supporto

#### Supporto intonaco del gruppo malte II e III (intonaci a base cemento e calce/cemento)

Le superfici in intonaco di nuova fattura del gruppo malte II e III (intonaci a base cemento e cemento/calce) assorbenti devono essere pretrattate con **RÖFIX PP 301 HYDRO LF**, Fissativo Hydrosol a base di polimeri in dispersione acquosa, universale, ad elevata penetrazione, incolore, E.L.F. (a basse emissioni e senza solventi) per il consolidamento di supporti organici e minerali, per migliorare l'aderenza e compensare il potere assorbente del supporto. Massa Volumica 1,1 kg/L, Valore Ph ca. 8. Il prodotto va applicato in modo uniforme e coprente, con idoneo pennello o rullo. In caso di supporti estremamente assorbenti il prodotto va diluito con acqua in rapporto di 1:3 a 1:4. Tempo di maturazione: 24 h. Non devono formarsi strati lucidi.

Su intonaci del gruppo malte II e III (intonaci a base cemento e calce/cemento) con condizioni di assorbimento normale, è possibile eseguire direttamente la pittura in due mani **RÖFIX PE 312 OUTDOOR**, pittura acrilica per facciate, senza fissativo, dopo un periodo di maturazione dell'intonaco di 3-4 settimane.

## Supporto in calcestruzzo

Le superfici in calcestruzzo vanno spazzolate e spolverate. Eventuali fanghi cementizi vanno rimossi meccanicamente. Per rimuovere residui di oli disarmanti, grassi e cere vanno rimossi con getto di acqua. Piccoli fori o cavità possono essere riparati con **RÖFIX CC 151 Rasante monocomponente per il ripristino del calcestruzzo R2** (sec. EN 1504-3) per il riempimento di irregolarità, cavità, nidi di ghiaia, nonché livellamento di superfici in calcestruzzo per successiva applicazione di pittura. Successiva applicazione di **RÖFIX PP 315 BETONGRUND**, Primer per pitture su calcestruzzo, a base di polimeri in dispersione acquosa, incolore, al fine di migliorare l'aderenza e compensare il potere assorbente del supporto, Massa Volumica 1,1 kg/L, Valore Ph ca. 8. Il prodotto è pronto all'uso e va applicato con idoneo pennello o rullo. Tempo di maturazione: 24 h. Non devono formarsi strati lucidi.

## Pitture (vecchie) e rivestimenti consistenti (vecchi) a base di dispersione

Pitture vecchie e rivestimenti vecchi consistenti a base di dispersione possono essere rivestiti direttamente dalla pittura RÖFIX. In caso di pitture fessurate o esfoliate vanno rimosse completamente. In caso di pitture vecchie o rivestimenti vecchi fortemente assorbenti applicazione di **RÖFIX PP 301 HYDRO LF**, Fissativo Hydrosol a base di polimeri in dispersione acquosa, universale, ad elevata penetrazione, incolore, E.L.F. (a basse emissioni e senza solventi) per il consolidamento di supporti organici e minerali, per migliorare l'aderenza e compensare il potere assorbente del supporto. Massa Volumica 1,1 kg/L, Valore Ph ca. 8. Il prodotto va applicato in modo uniforme e coprente, con idoneo pennello o rullo. Il prodotto è pronto all'uso. In caso di supporti estremamente assorbenti il prodotto va diluito con acqua in rapporto di 1:3 a 1:4. Tempo di maturazione: 24 h. Non devono formarsi strati lucidi.

## Supporti misti, piccole superfici intonacate (es. ritocchi di intonaco, stuccature di fessure o di nuove tracce di impianti)

Su supporti misti, piccole superfici intonacate (es. ritocchi di intonaco, stuccature di fessure o di nuove tracce di impianti) applicazione di **RÖFIX PP 301 HYDRO LF**, Fissativo Hydrosol a base di polimeri in dispersione acquosa, universale, ad elevata penetrazione, incolore, E.L.F. (a basse emissioni e senza solventi) per il consolidamento di supporti organici e minerali, per migliorare l'aderenza e compensare il potere assorbente del supporto. Massa Volumica 1,1 kg/L, Valore Ph ca. 8. Il prodotto va applicato in modo uniforme e coprente, con idoneo pennello o rullo. Il prodotto è pronto all'uso. In caso di supporti estremamente assorbenti il prodotto va diluito con acqua in rapporto di 1:3 a 1:4. Tempo di maturazione: 24 h. Non devono formarsi strati lucidi.

## In alternativa

Su supporti misti, piccole superfici intonacate (es. ritocchi di intonaco, stuccature di fessure o di nuove tracce di impianti) Metodo ISO RÖFIX **RÖFIX PP 307 ISO LF** Pittura isolante per il fissaggio di macchie di colla, fuliggine, nicotina e acqua, legante a base dispersione, pigmentata bianca, evita affioramenti di macchie dal supporto e compensa il potere assorbente del supporto. Il prodotto va applicato con idoneo pennello o rullo su supporto asciutto, diluito con max 10% di acqua pulita. Successiva 1 mano finale con **RÖFIX PE 319 OUTSIDE**, idropittura acrilica per esterni.

*Per quanto non espressamente indicato si prega di far riferimento alle schede tecniche dei prodotti citati e che si trovano nel sito [www.roefix.com](http://www.roefix.com)*