

RÖFIX Pittura lavabile e tecnologia SISI MATRIX di alta qualità per interni - RÖFIX INSIDE SISI START



Premessa

Pittura delle superfici già preparate, mediante applicazione di **RÖFIX INSIDE SISI START**, pittura con tecnologia SiSi (legante SiSi-Matrix: resina ai silossani, ai silicati, acriliche) riduce la carica elettrostatica della superficie, senza conservanti convenzionali, garantisce la salubrità degli ambienti confinati, altamente resistente alle muffe. Lavabile con resistenza all'abrasione Classe 3 sec. EN 13300, a base di silicati, resine silossaniche in dispersione e cariche selezionate, opaca, leggermente strutturata con elevato potere coprente Classe 2 sec. EN 13300, traspirante valore Sd <0,03 m, a basso contenuto COV, TVOC classe A+; il prodotto va applicato in modo uniforme e coprente in due mani successive, con idoneo pennello o rullo. Bianca o colorata standard (colore a scelta della D.L.-collezione RÖFIX Incolor Design)

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).

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.

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. 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. 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 **RÖFIX INSIDE SISI START**, pittura lavabile di alta qualità per interno, senza fissativo, dopo un periodo di maturazione dell'intonaco di 3-4 settimane.

Supporto intonaco del gruppo malte IV e V (intonaci a base gesso, gesso/calce e anidrite)

Su superfici del gruppo malte IV e V (intonaci a base gesso, gesso/calce e anidrite) eventuali strati di sinterizzazione, sporco e polvere vanno completamente rimossi. Successiva pretrattamento del supporto mediante 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.

Pannelli in cartongesso o in gesso.

Trattamento preliminare di pannelli in cartongesso o in gesso mediante metodo **ISO RÖFIX**, mediante applicazione di **RÖFIX PP 307 ISO LF** e successiva applicazione di **RÖFIX INSIDE SISI START** in un unico strato. **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 5% di acqua pulita. In caso di riaffioramento di macchie dal supporto dopo 12 h va applicata una ulteriore mano di prodotto diluito con max 3% di acqua.

Pitture a base di colla e tappezzerie non aderenti

Supporti costituiti da pitture a base di colla e tappezzerie non aderenti, vanno completamente rimossi. Successivo lavaggio del fondo sino a raggiungere un supporto consistente, quindi applicare **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 5% di acqua pulita. In caso di riaffioramento di macchie dal supporto dopo 12 h va applicata una ulteriore mano di prodotto diluito con max 3% di acqua.

Intonaci e pitture con presenza di muffe

Su intonaci e pitture con presenza di muffe esecuzione di **RÖFIX ALGHICIDA**, soluzione biocida pronta all'uso, per trattamento di facciate o altre superfici infestate da alghe, licheni o funghi, a base di fungicidi e algicidi, a basso impatto olfattivo, nessuna tossicità, senza solventi, Valore Ph ca. 6, non infiammabile. Il prodotto viene fornito pronto all'uso. Applicare sul supporto con idoneo pennello o rullo e lasciare agire per 12-16 h. Successiva, mediante spazzola corta, rimozione meccanica dei residui di alghe e funghi. Applicare nuovamente **RÖFIX ALGHICIDA** come pretrattante per la nuova pittura. Dopo 12-16 h è possibile applicare la pittura **RÖFIX** in due mani successive.

Macchie di acqua, fuliggine, grasso, nicotina.

Su supporti contaminati da macchie di acqua, fuliggine, grasso, nicotina lavare accuratamente la superficie con acqua e normale detersivo sgrassante. In caso di macchie di ruggine rimuoverne le cause. Successiva applicazione di **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 5% di acqua pulita. In caso di riaffioramento di macchie dal supporto dopo 12 h va applicata una ulteriore mano di prodotto diluito con max 3% di acqua.

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.

Pitture (vecchie) e rivestimenti consistenti (vecchi) a base silicati.

Su pitture vecchie e rivestimenti vecchi consistenti a base di silicati 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.

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