

## SCHEMA TECNICA

### ROFIX PP 307 ISO LF

Pittura isolante



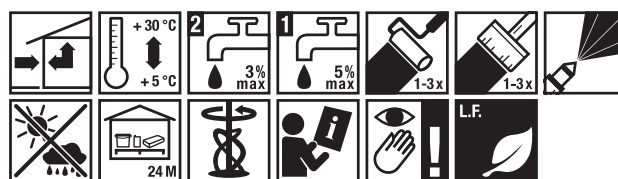
#### Campi di applicazione

Primer speciale fissativo pigmentato bianco, senza solventi, ad azione profonda, per interni ed esterni. Con componente quarzifero per rimineralizzare il supporto, che tuttavia lascia inalterata la possibilità di realizzare superfici pitturate lisce. Effetto leggermente consolidante e uniformante su supporti vecchi, friabili o non uniformemente assorbenti. Per fissaggio di macchie di colla, fuliggine, nicotina e acqua. Agisce anche da fissativo contro il trasudamento di sostanze tanniche del legno (lignina).


#### Caratteristiche

- Evita affioramenti di macchie dal supporto
- Compensa il potere assorbente del sottofondo
- Rivestibile in modo universale (intonaci/pitture)

#### Lavorazione



#### Dati tecnici

Codice articolo	2000148249	2000569725
EAN	9003304321445	9003304382460
Imballaggio		
Quantità per unità	10 L/cf.	5 L/cf.
Unità per bancale	24 unit/Pal.	64 unit/Pal.
Colore	bianco	
Consumo	ca. 0,3 L/m <sup>2</sup>	
Temperatura del supporto	5-25 °C	
Avvertenze relative all'imballo	In secchi di plastica riciclabili.	
Categoria VOC	A	

# RÖFIX PP 307 ISO LF

Pittura isolante

## Materiale di base

---

- Legante a base di dispersione
- Sabbia silicea (a parte)

## Condizioni di lavorazione

---

Durante la fase di lavorazione e di essiccazione la temperatura dell'ambiente circostante e del supporto non deve scendere al di sotto di +5 °C. Il tempo di asciugatura dipende dalle condizioni ambientali di cantiere. Con valori di umidità relativa dell'aria del 65% e di temperatura dell'ambiente di +20 °C la superficie è asciutta e pitturabile dopo ca. 12 ore. Per un'asciugatura completa e la caricabilità del rivestimento sono necessari ca. 3 giorni. Fino a completo essiccamento proteggere da agenti atmosferici estremi, quali ad es. freddo, gelo, calore, irraggiamento solare diretto, umidità, pioggia, vento, corrente d'aria, ecc.

## Supporto

---

Il supporto deve essere asciutto, consistente, nonché privo di materiali estranei (ad es. polvere, fuliggine, alghe, efflorescenze, ecc.). I supporti devono essere consistenti e devono raggiungere valori di resistenza alla prova di taglio/strappo di 0 e 1 in conformità a EN 2409.

Intonaco del gruppo malte Ia e Ib: intonaci a base calce: Non impiegare su questi supporti.

Intonaco del gruppo malte II e III: intonaci a base cemento e calce/cemento: Rivestimento intermedio in strato unico o doppio in caso di supporti misti (punti con intonaco riparato o nuovo, ecc.). Quindi struttura del rivestimento con pitture RÖFIX in modo analogo a quanto descritto nelle schede tecniche.

Intonaco del gruppo malte IV e V: intonaci a base gesso, gesso/calce e anidrite: Su supporti a base di gesso gli strati di sinterizzazione vanno completamente eliminati. Struttura del rivestimento intermedio in strato unico o doppio in caso di supporti misti (punti con intonaco riparato o nuovo, ecc.). Quindi rivestimento con pitture RÖFIX in modo analogo a quanto descritto nelle schede tecniche.

Pannelli in cartongesso, pannelli in gesso o pannelli di costruzione in gesso: Pittura di base a strato unico da applicare in caso di supporti di nuovo tipo.

Materiali lignei (legno pieno, pannelli OSB, in masonite, ecc.): Come ponte di aderenza per pitture edili RÖFIX e isolamento contro sostanze coloranti dal supporto in caso di applicazione su piccole superfici in interni. Come pittura

intermedia in strato singolo o doppio a seconda del tipo di supporto ligneo. Per questo tipo di impiego è assolutamente necessario realizzare una superficie di prova ed effettuare una valutazione della stessa sull'intera struttura del rivestimento. Macchie di acqua, fuliggine, grasso, nicotina o superfici contaminate da tali sostanze, in genere forti contrasti, segni di pennarelli, ecc.: Pulizia della superficie, in modo da rendere il più puliti possibile i punti contaminati. Di seguito uno strato singolo o doppio di rivestimento intermedio, a seconda del grado della contaminazione.

Macchie di ruggine: Le cause della formazione di ruggine devono essere eliminate. Quindi va applicato uno strato singolo o doppio di rivestimento intermedio. Il podotto non può essere applicato direttamente su ferro o acciaio. Il prodotto non sostituisce la necessaria protezione anticorrosione.

Intonaco del gruppo malte (calce, calce/cemento, cemento, gesso, gesso/calce, anidrite): Rivestimenti e supporti che, nonostante un idoneo pretrattamento con RÖFIX PP 201 SILICA LF, PP 401 SILCO LF, PP 301 HYDRO LF o PP 307 ISO LF, mantengono una consistenza insufficiente (prova al taglio sec. EN 2409) vanno rimossi per via meccanica.

## Trattamento preliminare del supporto

---

Coperture: le altre superfici limitrofe, quali vetri, ceramiche, alluminio, acciaio inox, finestre, legno, mobili, pavimenti, ecc. devono essere adeguatamente coperte. Gli spruzzi freschi di pittura vanno rimossi con uno straccio umido o con acqua fresca. Le pitture a olio, in dispersione o le vernici con tendenza a sfogliarsi vanno rimosse con un prodotto sverniciante. Le pitture a base di olio, vernice o dispersione, nonché le macchie di nicotina, fuliggine e acqua vanno rimosse con un bagno di ammoniaca e verniciate preliminarmente con fissativi conformi al sistema. I resti di tappezzeria e di colla vanno rimossi con acqua calda.

## Preparazione

---

ISOLAMENTO DEL SUPPORTO: a seconda del carico sul supporto è sufficiente un unico o un doppio strato di rivestimento intermedio. La necessità di applicazione di una seconda o di ulteriori mani di pittura dipende dal fatto se dopo il 1. strato, dopo un tempo di attesa di 12 ore, traspaiono in superfici elementi del supporto (ad es. si vedono ancora le macchie). Primo rivestimento intermedio: diluire con max. 5% di acqua. Ulteriori rivestimenti intermedi: diluire con max. 3% di acqua. FISSATIVO: consolidamento dei supporti sfarinabili, molto assorbenti,

# RÖFIX PP 307 ISO LF

Pittura isolante

con una mano aggiuntiva di fondo. In tal caso il prodotto RÖFIX PP 301 HYDRO LF va diluito con acqua in rapporto 1:3 o 1:4.

## Avvertenze di lavorazione

---

Tempo di asciugatura prima di poter applicare il rivestimento murale: ca. 24 ore (in relazione alle condizioni meteorologiche e di temperatura). Assicurare un'abbondante aerazione dei locali per l'asciugatura. Predisporre una superficie di prova. Diluire la prima mano con max. 5% di acqua Diluire la seconda mano con max. 3% di acqua

## Lavorazione

---

L'applicazione deve essere abbondantemente coprente e uniforme, utilizzando pennello, rullo o spazzola adeguati. Per il rivestimento di superfici, è necessario rispettare le normative nazionali ed europee, così come gli standard internazionali e nazionali del settore, i regolamenti e le linee guida di applicazione, ad esempio ÖAP, SMGV o i fogli informativi BFS. In caso di incongruenze, vi preghiamo di contattarci.

## Stoccaggio

---

Conservare in luogo fresco, asciutto e protetto dal gelo in contenitori chiusi ermeticamente. Periodo di conservazione: min. 24 mesi.

## Certificazioni

---



## Avvertenze legali e tecniche

---

Per la lavorazione dei nostri prodotti, rispettare le informazioni riportate nelle schede tecniche. Si raccomanda di considerare le norme generali e specifiche per i diversi Paesi (UNI, ÖNORM, SIA, ecc.), nonché le indicazioni delle Associazioni Professionali Nazionali.

## Avvertenze generali

---

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni. Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito [www.roefix.com](http://www.roefix.com) o possono essere richieste presso i nostri uffici. I dati relativi alla sicurezza, sono riportati nella Scheda di Sicurezza. Prima dell'impiego del prodotto, consultare attentamente la scheda. I nostri prodotti sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito per garantire una qualità costante. I dati tecnici si riferiscono ai prodotti base. La colorazione può comportare scostamenti dei valori caratteristici. I valori indicati sono valori medi. In conseguenza dell'impiego di materie prime naturali i valori relativi a determinate forniture possono presentare leggeri scostamenti. In caso di rivestimento di supporti qui non descritti, è necessario consultarci preventivamente. In caso di forniture successive si possono verificare leggeri scostamenti di colore rispetto alla scheda di campionario, se necessario, può essere predisposta una superficie campione in cantiere. I dati relativi ai tempi di durata e di attesa sono riferiti alle condizioni di laboratorio (+20 °C/um.rel. 65 %) e possono quindi cambiare a seconda delle situazioni di cantiere. In caso di impiego e supporti non descritti in questa documentazione, è necessario consultarci preventivamente. I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la lavorazione dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere. Tutti i dati tecnici indicati in questa scheda prodotto sono stati determinati in condizioni di laboratorio.