



**Mod. PT/ Damp Stop /Cemesan R Premix/2020/Rev 01/20**

**PROTOCOLLO TECNICO INFORMATIVO “MURO UMIDO” PER IL RISANAMENTO DELLE MURATURE  
DALL’UMIDITA’ DI RISALITA CON TECNOLOGIA DI INIEZIONE DAMP STOP - G&P INTECH**

(da compilare a cura del richiedente ed inviare a [info@gpintech.com](mailto:info@gpintech.com) tel. 0444.522797 )

FABBRICATO (nome se esistente) \_\_\_\_\_

ubicato in via \_\_\_\_\_ nr \_\_\_\_\_

C.A.P. \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Prov \_\_\_\_\_

**A) INFORMAZIONI STORICHE SUL FABBRICATO DA RISANARE**

COMUNE e PROVINCIA DI UBICAZIONE: \_\_\_\_\_

PERIODO DI COSTRUZIONE (anche indicativo): \_\_\_\_\_

UBICAZIONE DEL FABBRICATO

- Centro storico
- Periferia urbana
- Area industriale
- Area agricola
- Area collinare/montana

CARATTERISTICHE DEL FABBRICATO

- Costruzione singola
- Porzione di fabbricato
- Fabbricato storico
- Edificio di culto

DESTINAZIONE D’USO DEL FABBRICATO

- Abitazione o uffici privati
- Agriturismo
- Uffici pubblici
- Ambiente destinato a pubblica fruizione (musei, chiese, teatri, etc)



Ambiente riservato a particolari categorie di persone (ospedali, case di riposo, asili, scuole, comunità, etc.)

FABBRICATO VINCOLATO DAI BENI ARCHITETTONICI

No

Si

PARTICOLARI PREGI ARCHITETTONICI

No

Si

se si, quali (breve descrizione) \_\_\_\_\_

PROPRIETA' DEL FABBRICATO

Privata

Pubblica

Clero

Altro (specificare) \_\_\_\_\_

ALTRI ELEMENTI RILEVANTI NEL FABBRICATO: \_\_\_\_\_

**A) STATO DEL CANTIERE**

LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE IN CORSO D'OPERA

No

Si

FABBRICATO ABITATO O CON ATTIVITA' IN CORSO DURANTE I LAVORI

No

Si

ELEMENTI OSTATIVI ALLA MESSA A DISPOSIZIONE COMPLETA DELLE AREE DI INTERVENTO

No

Si

Se si, specificare quali \_\_\_\_\_



## B) CARATTERISTICHE DEL PARAMENTO MURARIO DA RISANARE

TIPOLOGIA MURARIA DEL PARAMENTO :

- Mattoni pieni
- Conci murari in pietra
- Misto sasso e mattoni allettati con malta
- Tufo
- Calcestruzzo
- Altro (specificare) \_\_\_\_\_

TIPOLOGIA COSTRUTTIVA DELLA MURATURA

- Piena
- A sacco
- Con intercapedine

SPESSORE MEDIO DELLA PARETE MURARIA: \_\_\_\_\_ cm.

TIPOLOGIA DI FINITURA ESISTENTE (LATO ESTERNO)

- Faccia a vista
- Intonaco e pittura
- Rivestimenti decorativi
- Affreschi

TIPOLOGIA DI FINITURA ESISTENTE (LATO INTERNO)

- Faccia a vista
- Intonaco e pittura
- Decorì
- Affreschi

PRESENZA DI ZOCCOLATURA ESTERNA

- No
  - Sì
- se sì, altezza cm. \_\_\_\_\_

DISLIVELLO QUOTA PAVIMENTO INTERNO/ESTERNO

- No
  - Sì, dislivello cm \_\_\_\_\_
- quota maggiore: interno  esterno



N.B. ALLEGARE PIANTA PIANOTERRA QUOTATA CON LE AREE DI INTERVENTO DELLE SEZIONI MURARIE

### **A) ASPETTI SIGNIFICATIVI DI DEGRADO UMIDO DEL PARAMENTO MURARIO**

LIVELLO VISIBILE DELL'UMIDITA' IN ALTEZZA

esterno m. \_\_\_\_\_

interno m. \_\_\_\_\_

PRESENZA DI EFFLORESCENZE SALINE

No

Si

se si esterno:  bianche

con alterazioni cromatiche

se si interno  bianche

con alterazioni cromatiche

DEGRADO INTONACO , SE ESISTENTE

Esterno:  Si

No

Interno:  Si

No

DEGRADO PARAMENTO, PRIVO DI INTONACO

Esterno:  Si

No

Interno:  Si

No

LIVELLO DI UMIDITA' PRESENTE NELLA MURATURA

- CON ANALISI VISIVA

Elevato (\*)

Medio

Basso



- CON ACCERTAMENTO DIAGNOSTICO VALORE MEDIO NEL PRIMO METRO IN ALTEZZA (intonaco escluso) \_\_\_\_\_% umidità in peso sulla muratura

LIVELLO DI SALINITA' PRESENTE NELLA MURATURA:

- CON ANALISI VISIVA

- Elevato (\*)
- Medio (\*)
- Basso
- Assente

- CON ACCERTAMENTO DIAGNOSTICO (intonaco escluso)

SOLFATI \_\_\_\_\_% in peso sulla muratura

CLORURI \_\_\_\_\_% in peso sulla muratura

NITRATI \_\_\_\_\_% in peso sulla muratura

(\*) E' richiesto l'accertamento diagnostico qualitativo-quantitativo.

#### **A) PROCEDURA TECNICA DI RISANAMENTO**

RIMOZIONE DELL'INTONACO AMMALORATO, SE ESISTENTE, FINO AD UNA ALTEZZA DI ALMENO 50 CM SOPRA IL LIVELLO DI UMIDITA' EVIDENTE

Non esistente:  Esterno  Interno

Esterno(\*):  No  Si

Interno(\*):  No  Si

(\*) si precisa che in presenza di intonato ammalorato è sempre opportuno procedere alla sua rimozione almeno per una certa fascia di altezza.

RIMOZIONE DI UNA FASCIA MINIMA DI INTONACO A LIVELLO DI CALPESTIO PER SUPERFICI SOGGETTE A VINCOLO O NON DETERIORATE

Non praticabile

Si, per una altezza di cm. \_\_\_\_\_

RIMOZIONE DELLA ZOCCOLATURA ESTERNA, SE ESISTENTE

No

Si



INTERVENTI PRELIMINARI ALLA BARRIERA SUL PARAMENTO PER CIRCA 50 CM. IN ALTEZZA DAL PIANO DI CALPESTIO, LATO ESTERNO

- No
- Si, a mezzo iniezioni di consolidamento Limecrete IR
- Si, a mezzo Limecrete Rinzafo AS

INTERVENTI PRELIMINARI ALLA BARRIERA SUL PARAMENTO PER CIRCA 50 CM. IN ALTEZZA DAL PIANO DI CALPESTIO, LATO INTERNO

- No
- Si, a mezzo iniezioni di consolidamento Limecrete
- Si, a mezzo Limecrete Rinzafo AS

**BARRIERA ORIZZONTALE ALL'UMIDITA' DI RISALITA DAMP STOP A MEZZO INIEZIONE NELLA MURATURA**

- Tipo normale I
- Tipo per alto contenuto salino SI (tipo Venezia)
- Tipo per ambienti abitati W

**BARRIERA VERTICALE IN CORRISPONDENZA DI AREE LIMITROFE DA ISOLARE, ALTRI FABBRICATI ADIACENTI, ETC., PER UNA ALTEZZA MINIMA PARI A 50 CM SOPRA IL LIVELLO DI UMIDITA' EVIDENTE**

- No
- Si (dettagliare nella pianta)

REINTONACATURA LATO ESTERNO

- No
- Si

REINTONACATURA LATO INTERNO

- No
- Si

**CICLO DI REINTONACO MACROPOROSO DEUMIDIFICANTE CEMESAN R PREMIX:**

- No
- Si



TRATTAMENTO ANTISALINO DEL PARAMENTO A MEZZO IMPREGNAZIONE AS 100 O RINZAFFO ANTISALINO LIMECRETE RINZAFFO AS. INTONACATURA DEL PARAMENTO CON INTONACI MACROPOROSI CEMESAN R PREMIX PER UNO SPESSORE MINIMO DI 2 CM. OPTIONAL: RASANTE DI FINITURA A CALCE TRASPIRANTE LIMECRETE F1. PITTURA O INTONACHINO COLORATO FINALE TRASPIRANTE.

**Per i fabbricati vincolati in particolare il ciclo di reintonaco è sempre previsto a base di calce idraulica naturale (CEMESAN R PREMIX).**

**OPTIONAL: CICLO DI PITTURAZIONE CON PITTURE ISOLANTI AD ELEVATA RIFLETTANZA SOLARE GP SUNZENIT NANOTECH**

(almeno fino all'altezza del primo solaio)  No  Si

APPLICAZIONE SULLA FINITURA A CIVILE DOPO ALMENO 3 SETTIMANE DALLA POSA E CON RIDOTTI LIVELLI DI UMIDITA' IN FUNZIONE DEL TIPO DI PARAMENTO, DELLA PITTURA TERMOCERAMICA ISOLANTE GP SUNZENIT NANOTECH EXTERIOR E INTERIOR A MEZZO RULLO O SPRUZZO AIRLESS IN DUE MANI PER UNO SPESSORE DI CA. 0,25-0,3 MM.

**RICHIESTA A GARANZIA DELL'INTERVENTO DI POLIZZA ASSICURATIVA DECENNALE POSTUMA DI PRIMARIA COMPAGNIA A CARICO DEL RICHIEDENTE**

No  Si

**RICHIESTA DI OFFERTA IN OPERA DA PARTE DI APPLICATORE SPECIALIZZATO TRASMESSA AL RICHIEDENTE DALLA G&P INTECH** (inserire coordinate del richiedente e indirizzo mail)

No  Si

**OSSERVAZIONI DEL RICHIEDENTE:**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....



**Per le metodologie applicative si rimanda ai manuali e schede tecniche, alle raccomandazioni del produttore e ai codici di buona pratica dell'applicatore fiduciario.**

**Consultare anche al link <https://www.gpintech.com/prodotti/gp-sunzenit/>**

IL RICHIEDENTE

(timbro e firma)

.....

Qualora dall'esame del presente documento da parte della G&P Intech emergessero aspetti tecnici e operativi di particolare rilevanza e/o incompletezza informativa, potranno essere richieste indagini, anche diagnostiche, suppletive con eventuale sopralluogo tecnico al fabbricato oggetto di risanamento con onere a carico del richiedente.

La compilazione ed invio del presente protocollo tecnico informativo da parte del richiedente non rappresenta per le parti - richiedente e G&P Intech – alcun impegno contrattuale o di vincolo ai fini dell'esecuzione dell'opera. Il presente protocollo tecnico informativo ha il solo scopo di consentire alla G&P Intech e alle proprie agenzie in via del tutto indicativa di poter analizzare e predisporre l'offerta tecnico economico da inviare al richiedente senza alcun impegno oneroso per le rispettive parti.

Ai sensi del GDPR si precisa che le informazioni contenute in questo messaggio sono riservate ed a uso esclusivo del destinatario. Qualora il messaggio Le fosse pervenuto per errore, La invitiamo ad eliminarlo senza copiarlo e a non inoltrarlo a terzi, dandocene gentilmente comunicazione. Si informa inoltre che i suoi dati saranno trattati in conformità del GDPR UE 2016/679 in materia di protezione dei dati personali. In particolare, i suoi dati (nome, cognome, mail, tel.) saranno utilizzati per la gestione dell'eventuale rapporto contrattuale intrattenuto con lei o la sua azienda e saranno oggetto di trattamento improntato ai principi di correttezza, liceità, trasparenza e di tutela della Vostra riservatezza e dei Vostri diritti. I dati vengono attualmente trattati ed archiviati presso la sede dello scrivente, e solo per il tempo necessario alla conclusione del rapporto contrattuale con lei o la vostra azienda. Potrà sempre esercitare i diritti previsti dall'art. 15 (diritto di accesso), 16 (diritto di rettifica) e 17 (diritto alla cancellazione) del GDPR, mediante l'invio di una comunicazione al seguente indirizzo di posta elettronica del titolare del trattamento: [info@gpintech.com](mailto:info@gpintech.com)

Il presente protocollo tecnico informativo è di esclusiva proprietà della G&P Intech e non potrà essere riprodotto, copiato, modificato, stampato, diffuso ed utilizzato da terzi ai sensi di legge senza la specifica autorizzazione scritta della G&P Intech. Copyright 2020.





Per accettazione  
IL RICHIEDENTE  
(timbro e firma)

.....

..... li, .....

(città)

(data)

**All. pianta quotata del fabbricato da risanare**