

Rivestimento murale silossanico - elastomerico, fibrorinforzato, elastico, permeabile al vapore, ad elevate prestazioni marcato CE secondo la norma EN 15824.



Mod.51 Rev 64
Data Aggiornamento 05/08/2022



CARATTERISTICHE:

PROTEXIL® ELASTO PUTZ è un rivestimento murale per la protezione delle facciate silossanico - elastomerico, costituito da un legante a base di speciali resine acriliche elastomeriche, resine e additivi siliconici, granulati di marmo e quarzo selezionati, fibrette corte in fibra sintetica, pigmenti resistenti all'azione dei raggi UV, speciali additivi atti a rendere il prodotto di facile applicazione e idrorepellente, un particolare fungicida. **PROTEXIL® ELASTO PUTZ** è fibrorinforzato, altamente idrorepellente e resistente agli agenti atmosferici, dotato di ottima permeabilità al vapore. **PROTEXIL® ELASTO PUTZ** è caratterizzato da elasticità permanente, essiccazione rapida e bilanciata del film, con formula resistente alle muffe e alle alghe. È dotato di ottima resistenza meccanica all'abrasione, ottima resistenza all'azione degli agenti atmosferici. È atossico e inodoro, non è infiammabile.

CAMPI D'IMPIEGO:

PROTEXIL® ELASTO PUTZ è particolarmente indicato per rivestire pareti e facciate soggette a microlesioni e movimenti dinamici della superficie, con una finitura di piacevole grado estetico, resistente agli agenti atmosferici, all'urto e all'abrasione, dotata di ottimo grado di idrorepellenza, con il vantaggio di mantenere un elevato grado di permeabilità al vapore al supporto. Previa preparazione del supporto può essere applicato s, intonaci civili di malta bastarda, intonaci civili e rasature a base di calce o cementizi, rasature con **INTOCHEM PLUS, INTOCHEM ETICS, INTOCHEM ETICS LIGHT, INTOCALCE**, sistemi termoisolanti a cappotto, vecchie pitture e rivestimenti minerali e sintetici tenendo in considerazione che la traspirabilità potrebbe essere parzialmente ridotta dall'applicazione su fondo sintetico.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE:

Predisporre il ponteggio in modo da consentire l'applicazione continua fino ad interruzioni architettoniche. Raschiare, spazzolare ed asportare tutti i componenti del supporto non perfettamente coesi alla struttura e idonei all'applicazione del successivo ciclo.

Preparazione supporti:

Supporti nuovi : eliminare ogni traccia di polvere e sporco, assicurandosi che non vi sia presenza di umidità e che l'intonaco sia perfettamente stagionato al fine di evitare il formarsi di macchie e aloni. Se il supporto non è perfettamente compatto e solido consolidare mediante applicazione di una mano di consolidante silossanico **PROTEXIL® PRIMER** o **PROTEXIL® ACQUA PRIMER**. In caso di intonaci particolarmente friabili ripetere l'operazione dopo 4-8 ore.

Ristrutturazioni: in presenza di vecchie pitture e rivestimenti, nel caso di forte degrado e/o insufficiente adesione diffusa della finitura, procedere con la loro asportazione meccanica o mediante l'utilizzo di sverniciatore. In tutti i casi di ristrutturazione eseguire idrolavaggio ad alta pressione e igienizzare con applicazione di **MUROSANO RISANANTE** lasciando agire per almeno 8h. Procedere con l'applicazione di una mano di impregnante consolidante silossanico **PROTEXIL® PRIMER**. Presenze di sali solubili nel supporto vanno neutralizzate spazzolando accuratamente e applicando **PROTEXIL® IMPERMEABILIZZANTE** in modo ben saturo.. Risanare preventivamente eventuali infiltrazioni di umidità. Presenze di umidità ascendente vanno risanate con apposito intonaco deumidificante **ARCADIA® RISANANTE**. Stuccare eventuali piccole screpolature e imperfezioni. Nel caso in cui le screpolature dell'edificio siano più gravi e/o di carattere dinamico è consigliabile stuccare le fessure con **RASELAST**. Se il fenomeno è diffuso su tutta la superficie o in caso di irregolarità del supporto diffuse ed estese è consigliabile una preventiva rasatura con **RASELAST, INTOCHEM PLUS** o **INTOCHEM ETICS** dato in due mani, interponendo nel primo strato ancora fresco rete di armatura in fibra di vetro da 155 g/m² e attendere che il prodotto sia perfettamente stagionato prima di procedere.

Applicazione:

Su supporto sano, pulito, asciutto e privo di qualsiasi elemento che possa pregiudicare l'adesione applicare a rullo o pennello una mano di **PROTEXIL® ELASTO PAINT** o **PROTEXIL® STRUCTUR** come fondo nella stessa tinta di **PROTEXIL® ELASTO PUTZ**. Attendere la completa essiccazione del fondo e procedere con l'applicazione di **PROTEXIL® ELASTO PUTZ**; il prodotto è pronto all'uso, quindi dopo averlo ben mescolato procedere alla stesura con frattone d'acciaio inox in modo e

Rivestimento murale silossanico - elastomerico, fibrorinforzato, elastico, permeabile al vapore, ad elevate prestazioni marcato CE secondo la norma EN 15824.



Mod.51 Rev 64
Data Aggiornamento 05/08/2022

successivamente lamandolo con il frattone d'acciaio inox o con un frattone in plastica. Lavare di tanto in tanto la spatola con acqua.

RACCOMANDAZIONI:

- Prima di procedere all'applicazione, assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto e stagionato e sia perfettamente ancorato al substrato, non presenti sporco, unto, contaminazione da muffe, funghi, batteri, sali o quant'altro possa compromettere l'adesione o la buona riuscita del lavoro.
- Conservare gli imballi al riparo dal gelo (minimo + 5°C).
- Conservare in luogo fresco, asciutto ed al riparo dal sole.
- Utilizzare il prodotto a temperatura ambientale e del supporto compresa tra + 8°C e + 35°C e con umidità relativa non superiore al 75%.
- Evitare che l'essiccazione avvenga a temperatura dell'ambiente e del supporto inferiore a + 5°C.
- Non applicare con il rischio di pioggia imminente, in pieno sole, in presenza di forte vento, o con nebbie persistenti.
- Proteggere da pioggia battente le facciate per il tempo necessario alla completa stagionatura del prodotto.
- Predisporre i ponteggi in modo da poter dare esecuzione continuativa all'opera fino a interruzioni architettoniche al fine di evitare il formarsi di giunti, sormonti e differenze di colorazioni.
- Approvvigionarsi della tinta in lotto unico nella quantità sufficiente a terminare il lavoro o quantomeno a completare porzioni di lavoro che non possano evidenziare differenze di tonalità.
- Data la casistica complessa degli interventi in caso di necessità interpellare il nostro Servizio Tecnico.

DATI TECNICI:

Essiccazione a 20°C e 65% di U.R.	Superficiale 4-5 ore, in profondità 24 ore
Consumo	Circa 1,8 – 2 kg/m ² per mano
residuo secco a 105°C	83 % ± 1%
Granulometria	Diametro max 1,2 mm
Aspetto del film essiccato:	Ruvido opaco
Solvente	Acqua
Confezioni:	25 kg
Permeabilità al vapore (UNI EN ISO 7783-2:2001)	Sd = 7287 m con spessore 1,2mm μ=607 (classe V2 – media permeabilità al vapore)
Tinte	Bianco, collezione "Intonachini minerali", "I Colori del Colore", collezione "Tecnologie per Facciate".
Aderenza per trazione diretta	f _h = 0,5MPa
Conservabilità	12 mesi
pH	~ 8,5
Coefficiente di assorbimento d'acqua (UNI EN 1062-3:2008)	w = 0,043 kg/(m ² h ^{0,5}) (classe W ₃ – bassa permeabilità all'acqua liquida)

Classificazione secondo D.Lgs n. 161 del 27.03.2006:

c) pitture per pareti esterne di supporto minerale;

Valori limite C.O.V. in g/l: dal 01.01.2010 = 40 g/l

Valore max C.O.V. nel prodotto: 30 g/l di preparato

Le presenti notizie sono frutto di prove scrupolosamente controllate ed esprimono le nostre migliori e più aggiornate conoscenze. Per altro queste notizie vengono divulgate come informazione e non possono impegnare la responsabilità della nostra Azienda ne fornire appiglio per contestazioni di qualsiasi genere che possano comunque essere collegate con l'impiego dei prodotti descritti. Cio' anche in considerazione del fatto che le condizioni d'impiego sfuggono al nostro controllo.

Per quanto non contemplato si rimanda alla relativa scheda di sicurezza.

Protexil® Elasto Putz

Rivestimento murale silossanico - elastomerico, fibrorinforzato, elastico, permeabile al vapore, ad elevate prestazioni marcato CE secondo la norma EN 15824.



Mod.51 Rev 64
Data Aggiornamento 05/08/2022

VOCE DI CAPITOLATO: Art 0310 PROTEXIL® ELASTO PUTZ

Applicazione di **PROTEXIL® ELASTO PUTZ** rivestimento murale silossanico - elastomerico marcato CE secondo la norma EN 15824 per la protezione e finitura decorativa di pareti esterne, fibrorinforzato, altamente idrorepellente e resistente agli agenti atmosferici, dotato di ottima permeabilità al vapore, caratterizzato da elevata elasticità permanente, con formula resistente alle muffe e alle alghe. Dato a spatola nella tinta a scelta della D.L. previa applicazione di una mano di **PROTEXIL® PRIMER**, fissativo di fondo acril – silossanico, traspirante, impregnante, consolidante, ed una mano di **PROTEXIL® ELASTO PAINT**, pittura acril – silossanica - elastomerica, in tinta con la successiva finitura.