



Pittura murale elastica per facciate idrodiluibile a base di resine elastomeriche e silossaniche.

Mod.51 Rev 64

Data Aggiornamento 30/10/2019

CARATTERISTICHE:

PROTEXIL® ELASTO PAINT è il frutto di una ricerca avanzata nei sistemi di protezione delle facciate: esso unisce alla facilità d'impiego un ottimo equilibrio tra elevata diffusività al vapore (caratteristica dei prodotti minerali alla calce e ai silicati), idrorepellenza unita a resistenza all'aggressione dello sporco (caratteristica delle pitture acriliche in dispersione), elevata elasticità che resiste alle tensioni superficiali e dilatazioni dello strato d'intonaco (caratteristica delle pitture elastomeriche).

PROTEXIL® ELASTO PAINT è una pittura per facciate, idrodiluibile, a base di emulsioni di resine siliciche opportunamente bilanciate con resine acriliche elastomeriche, cariche minerali, biossido di titanio e/o pigmenti resistenti alla luce, additivi atti a migliorare le proprietà di applicazione e conservazione del prodotto e particolari additivi fungicidi.

PROTEXIL® ELASTO PAINT presenta le seguenti caratteristiche: elevata elasticità, elevata permeabilità al vapore acqueo, elevata idrorepellenza, bassa ritenzione dello sporco, ottima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici, stabilità alla luce ed ai raggi ultravioletti, buona adesione oltre che su supporti minerali anche su vecchie tinteggiature organiche purchè assorbenti, con formula resistente alle muffe e alle alghe.

CAMPI D'IMPIEGO:

PROTEXIL® ELASTO PAINT per le sue caratteristiche si presta alla tinteggiatura conservativa delle facciate di edifici moderni e classici, in particolar modo in tutti i casi in cui il supporto presenti problemi di microcavillature e microllesioni di natura statica e non strutturali, sia costantemente esposto alle intemperie e con presenza di umidità. **PROTEXIL® ELASTO PAINT** si applica su: intonaci deumidificanti, intonaci civili di malta bastarda, intonaci civili di calce, intonaci civili di malta cementizia, rasature eseguite con **INTOCHEM RASANTE** o **INTOCALCE**, vecchie pitture o rivestimenti a base di calce o silicati, vecchie pitture o rivestimenti a base di resine sintetiche in dispersione.

MODALITÀ DI APPLICAZIONE:

Predisporre i ponteggi in modo da consentire l'applicazione continua fino ad interruzioni architettoniche. In caso di intonaci ricoperti da rivestimenti plastici o pitture in dispersione sintetica assicurarsi che presentino un buon grado di assorbimento e siano perfettamente ancorati al substrato al fine di consentire un buon aggancio di **PROTEXIL® ELASTO PAINT**. Su vecchi supporti degradati, sfarinanti e/o disomogenei, oppure su vecchie pitture minerali occorre spazzolare accuratamente, raschiare e asportare eventuali parti incoerenti, quindi procedere all'applicazione di una mano di **PROTEXIL® PRIMER**, al fine di consolidare la superficie e uniformarne l'assorbimento. Se le irregolarità del supporto sono diffuse ed estese si consiglia di rasare preventivamente con **INTOCHEM RASANTE** e attendere che il prodotto sia perfettamente stagionato prima di



Pittura murale elastica per facciate idrodiluibile a base di resine elastomeriche e silossaniche.

Mod.51 Rev 64

Data Aggiornamento 30/10/2019

procedere all'applicazione; nei casi più difficili in cui le screpolature sono più estese e profonde è consigliabile applicare 2 mani di **INTOCEM PLUS**, annegando nel primo stato ancora fresco rete in fibra di vetro da 155 g/m². Presenze di sali solubili nel supporto vanno neutralizzate spazzolando accuratamente e applicando **PROTEXIL® IMPERMEABILIZZANTE** in modo ben saturo. Presenze di umidità ascendente vanno risanate con **PROTEXIL® RISANANTE**. Su supporti nuovi ed omogenei eliminare ogni traccia di polvere e sporco, assicurandosi che non vi sia eccessiva presenza di umidità e che l'intonaco sia perfettamente stagionato. Sul supporto solido, compatto e asciutto procedere all'applicazione di una mano di **PROTEXIL® ACQUA PRIMER** diluito da 1:1 fino a 1:3, secondo il grado di assorbimento e compattezza dell'intonaco, con acqua, dato in modo saturo a pennello.

Applicare **PROTEXIL® ELASTO PAINT** a pennello o rullo in due mani, diluendo la prima mano fino ad un massimo del 10% con acqua e la seconda mano data tal quale o diluita massimo al 5%.

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.
- Lavare subito dopo l'uso gli attrezzi con acqua.
- Per quanto non contemplato si rimanda alla relativa scheda di sicurezza.

VOCE DI CAPITOLATO: Art 0217 PROTEXIL® ELASTO PAINT

Applicazione di **PROTEXIL® ELASTO PAINT**, sistema a base di resine elastomeriche e silossaniche caratterizzato da elevata diffusività al vapore (comparabile ad un ciclo minerale) unita ad elevata elasticità ed idrorepellenza, altamente resistente agli agenti atmosferici, all'azione della luce e all'invecchiamento, con formula resistente alle muffe e alle alghe, composto da una mano a pennello o rullo di **PROTEXIL® ACQUA PRIMER**

Pittura murale elastica per facciate idrodiluibile a base di resine elastomeriche e silossaniche.

Mod.51 Rev 64

Data Aggiornamento 30/10/2019

impregnante, consolidante incolore di fondo a base di resine acril – silossaniche, dato fino a completa saturazione del supporto e due mani a pennello o rullo di **PROTEXIL® ELASTO PAINT** pittura elastomerica acril – silossanica.

DATI TECNICI:

Essiccazione a 20°C	Superficiale 1 ora circa, in profondità 8-12 ore
Aspetto del film essiccato:	Liscio setato-opaco
Consumo	150 - 200 ml/m ² per mano
Peso specifico	1,400± 0,05 kg/l
pH	9 ± 0,5
Permeabilità al vapore (DIN 52615)	Sd = 0,231 μ = 1,160 (spessore 200 micron)
Solvente (per il prodotto fresco):	Acqua
Confezioni	14 l
Tinte	Bianco, "I Colori del Colore"

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.