PRIMER S1

ISOLANTE MANO DI FONDO IN TINTA, SILOSSANICO AD ACQUA PER RIVESTIMENTI



Mano di fondo in tinta ai silossani, per rivestimenti a spessore a base di resine silossaniche.
CERTIFICATO ETA 09/0300
CERTIFICATO ETA 23/1006
CERTIFICATO ETA 23/0033

Confezione kg 25

Resa:

ca. 250 g/mq

COMPOSIZIONE

PRIMER S1 è un prodotto idrofobizzante formulato a base di resine silossaniche, che conferirscono buona stabilità e penetrazione nei supporti, alta traspirabilità ed ottima idrorepellenza. Tali componenti assicurano una lunga durata nel tempo e sono inattaccabili dalle muffe e dai batteri.

CLASSIFICAZIONE

Vernice per strato di fondo, in soluzione acquosa, mono- componente, ad essiccamento chimico-reattivo, opaca, ai silossani.
Norme di riferimento per le schede tecniche: EN 15824.

CARATTERISTICHE E IMPIEGHI

Il prodotto si applica su qualsiasi supporto e può essere impiegato come mano di fondo per diversi tipi di finitura sia silossanici che a base di leganti inorganici (calce e silicati). Ideale come fondo in tinta per rivestimenti murali tipo SPATOLATO S1 o SPATOLATO S1 Top o rivestimenti acrilsilossanici in genere.
Applicabile su:
- Superfici rasate per rivestimento termico "cappotto"
- Intonaci nuovi e vecchi a base di leganti idraulici.
- Superfici in calcestruzzo.

Non applicare su supporti freschi.

VALORI CHIMICO-FISICI

Stato fisico: liquido
Resina legante: silossanica
Colore: bianco e colori cartella Vitalvernici
Massa volumica: 1.10 Kg/l
Residuo secco in peso: 7%
pH: 9
Classificazione VOC (Direttiva 2004/42/CE)
CAT.A/c (BA)
Valore limite VOC: 30 gr/Lt - per questo prodotto valore VOC: 15 gr/Lt

MESSA IN OPERA

Applicare su superficie planare, una mano di fondo PRIMER S1 dello stesso colore del successivo rivestimento per uniformare l'assorbimento del supporto.
Il prodotto si può diluire fino al 50% con acqua e si applica a pennello o rullo di lana a pelo corto in una sola mano.
Essiccazione in 12 - 24 ore a seconda del grado di umidità atmosferica.

Su sistemi ETICS
Assicurarsi che sia stata effettuata una rasatura armata almeno in 2 mani, e che la rete in fibra di vetro sia ben annegata nel rasante, e comunque non a vista prima dell'utilizzo della finitura.
Spessore degli strati nel sistema di isolamento termico per facciate: sistema di intonacatura totale almeno 4 mm. Lo strato di rasatura armata sotto l'intonaco di finitura dovrebbe avere uno spessore non inferiore ai 3 mm.
Non applicare il prodotto in presenza di lesioni o microfessurazioni della rasatura di fondo.

Su superfici intonacate.
Assicurarsi che il supporto sia ben asciutto e maturato.
Se necessario provvedere al rifacimento o al consolidamento con prodotti specifici.
In presenza di muffe trattare la superficie con il detergente **BONIFICANTE** seguendo indicazioni di relativa scheda tecnica.
Rimuovere spazzolando, oppure mediante lavaggio, le eventuali efflorescenze presenti e le parti sfoglianti di vecchie pitture. Eliminare completamente eventuali strati elevati di pitture a calce o a tempera. Asportare i depositi di polvere, smog ed altro, mediante spazzolatura.
Le fessurazioni devono essere adeguatamente allargate e riempite con stucco o prodotti analoghi.
Livellare le irregolarità del supporto.

Vitalvernici Srl - Viale F. De Blasio 11/13 - 70132 BARI - tel +39 080 5313373 - **www.vitalvernici.it - info@vitalvernici.it**

Rapporto di diluizione: 50%

Immagazzinaggio:
12 mesi se stoccato in luogo asciutto, lontano da fonti di calore, ad una temperatura compresa tra +5°C e +30°C. Teme il gelo.

Temperatura d'applicazione:
5°< T< 35° (UR < 85%)

Reazione al fuoco EN13501:
Classe A2 s1 d0

Essiccazione:
12-24h a seconda del grado di umidità atmosferica

CERTIFICATO N° 19088EPD

Su superfici cementizie e calcestruzzo.
Asportare i depositi di polvere, smog ed altro, mediante spazzolatura.
Asportare le parti strutturali di cemento scarsamente aderenti.
I tondini metallici delle armature che affiorano in superficie vanno spazzolati accuratamente e trattati con prodotto passivante inibitore con protezione anticorrosiva.
Ripristinare le parti mancanti con malte antiritiro tixotropiche fibrorinforzata ed effettuare successivamente una rasatura finale con LEGANCEM 100, LEGANKOL V2 o con RASANTE PLUS, a seconda della tipologia del supporto.

AVVERTENZE TECNICHE

Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come sopraindicato. In particolare l'applicazione eseguita con temperature estreme (< 8 °C e > 30 °C).
Al fine di evitare fenomeni chimicamente sfavorevoli riteniamo necessario proteggere le superfici nei confronti di eventi piovosi e dal sole posizionando appositi teli ombreggianti.
I sistemi che prevedono l'impiego di intonaci organici o cementizi vanno applicati su supporti perfettamente asciutti e stagionati. Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni atmosferiche favorevoli. Conservare nelle confezioni originali sigillate, in luogo coperto ed asciutto.

AVVERTENZE GENERALI

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti versioni.
Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, nel sito www.vitalvernici.it 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 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.
I dati tecnici si riferiscono ai prodotti base. La colorazione può comportare scostamenti dei valori caratteristici. I valori indicati sono valori medi.
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.
Evitare il contatto diretto con gli occhi. Le informazioni per gli utilizzatori sono contenute nelle relative schede di sicurezza. I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato, devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti, a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata. L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.

Vitalvernici Srl - Viale F. De Blasio 11/13 - 70132 BARI - tel +39 080 5313373 - **www.vitalvernici.it - info@vitalvernici.it**