

Siliprimer

Fissativo consolidante per finiture ai silicati.

Descrizione	Fissativo consolidante a base di silicato di potassio e specifici additivi stabilizzanti ed uniformanti di assorbimento. Dopo l'applicazione reagisce con l'anidride carbonica dell'aria, dando origine a silice colloidale, che combinandosi col supporto, lo consolida diventandone parte integrante e non modificandone la natura avendo caratteristiche chimico-fisiche del tutto simili a quella degli intonaci. La traspirabilità dei supporti non viene modificata in quanto la struttura microcristallina originata dalla cristallizzazione della silice non modifica la porosità dell'intonaco. Il supporto deve essere sano e non interessato da umidità di risalita o da infiltrazioni. Se necessario provvedere agli opportuni interventi (V. gamma Settef). E' idoneo per la preparazione di tutti i tipi di supporto minerale escluso il gesso in ogni sua forma.
Classificazione (UNI 8681)	A.2.A.O.C.2.QA Vernice per strato di fondo, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento chimico reattivo, opaca, ai silicati inorganici (silicato di potassio).
Classificazione COV (Direttiva 2004/42/CE)	Primer fissanti. Valore limite UE di COV per Siliprimer (cat. A/h): 50 g/L (2007) / 30 g/L (2010). Siliprimer contiene al massimo 30 g/L di COV.
Norme d'impiego e preparazione del supporto	Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4 ÷ 6 settimane affinché si neutralizzino in superficie attraverso la carbonatazione naturale. Anche i rappezzati nuovissimi devono essere lasciati maturare perfettamente. Ripulire accuratamente la superficie da polvere e altre sostanze che possano impedire la penetrazione del prodotto. Le vecchie pitturazioni devono essere completamente asportate, si consiglia un intervento con idrosabbatrice.
Applicazione	Si applica con rullo di lana o pennello, in modo omogeneo su fondo perfettamente asciutto. Il prodotto è pronto all'uso e non richiede diluizione alcuna. Agitare molto bene prima dell'uso. Lavare con acqua gli attrezzi subito dopo l'uso.
Consigli pratici	Il prodotto è pronto all'uso. Evitare chiazze di traslucido diluendo fino al 50% in peso con acqua demineralizzata. Teme il gelo; chiudere bene la confezione dopo l'uso. Al momento dell'applicazione il supporto deve essere sufficientemente asciutto. Non applicare su supporti con umidità di risalita. Proteggere le applicazioni fino alla loro completa e profonda essiccazione, dalla pioggia, dal gelo, dalla nebbia, dalla rugiada e dalla polvere per almeno 24 ore. Evitare di applicare sotto il sole, in giorni molto ventosi o molto caldi, con nebbia ed alta umidità dell'aria, con pioggia e con gelate notturne incombenti. Per evitare l'insorgere di ombreggiature di ripresa, applicare il prodotto in un unico passaggio. Gli intonaci nuovi devono essere lasciati stagionare per almeno 4-6 settimane affinché si neutralizzino in superficie attraverso la carbonatazione naturale. Anche i rappezzati nuovissimi devono essere lasciati maturare perfettamente. A fine lavoro procedere subito alla pulizia degli attrezzi con acqua. Condizioni dell'ambiente e del supporto: temperatura dell'ambiente: min. 7°C / max 40°C; umidità relativa dell'ambiente: < 80%; temperatura del supporto : min 5°C / max 40°C
Precauzioni di sicurezza	Per le precauzioni di sicurezza consultare la relativa scheda di sicurezza. Il prodotto è fortemente alcalino. Proteggersi gli occhi durante l'uso ed in caso di contatto lavarsi abbondantemente con acqua e consultare il medico. Le informazioni per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza. I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali. I silicati sono reattivi: prima di iniziare l'applicazione è doveroso proteggere vetro, marmi, serramenti metallici, piastrelle e tutto quello che non deve essere verniciato.
Voce di capitolato	Fissativo per fondi murali interni ed esterni IMPRIMEL AC Settef, a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa, da applicare in una o più mani, in funzione dell'assorbimento, del degrado o delle caratteristiche di uniformità del supporto, con un consumo di circa 0.100 Lt/mq per fondi mediamente assorbenti. Adatto all'impiego su intonaci civili di malta cementizia, calce, malta bastarda o equivalente, intonaco a gesso per interni, superfici già trattate con pitture o rivestimenti, eventualmente bonificate con SOLUZIONE RISANANTE.
Aspetto e finitura	Opaco
Massa volumica	1,040 ÷ 1,080 - Metodo MPL 007 (UNI 8910)
Resa per mano mq/L	8 ÷ 10 In base all'assorbimento del supporto - Metodo MPL 052 (ISO 7254)
Punto di infiammabilità °C	Non infiammabile - Metodo MPL 046 (UNI 8909)
Contenuto solidi % in peso	12 ÷ 17 - Metodo MPL 027 (UNI 8906)
Vita di stoccaggio	12 mesi (in luogo fresco e asciutto) - Metodo MPL 064 (UNI 10154)
Fuori polvere	N.D.
Secco al tatto	Max 2 ore - Metodo MPL 033
Secco in profondità	24 ore - Metodo - MPL 033
Sovraverniciabilità	Dopo 24 ore - Metodo - MPL 037
Applicazione in esterni / interni	Si / Si
Colori	Trasparente
Legante	Silicati inorganici
Pulizia attrezzi	Acqua
Diluente	Acqua
Applicazione	Rullo, pennello, spruzzo e aria

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. I dati e le modalità riportate sulla presente scheda tecnica possono essere modificati in ogni momento in funzione di eventuali mutamenti delle tecnologie produttive. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso generali riportate nella pagina CONSIDERAZIONI GENERALI della raccolta SCHEDE INFORMATIVE DEI PRODOTTI e in particolare quanto indicato nella presente scheda, soprattutto per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti. Il servizio tecnico della Materis Coatings Italia spa è a disposizione degli utilizzatori per fornire informazioni integrative a quelle qui riportate. LA PRESENTE SCHEDA TECNICA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE.