

IMPEX COLOR s.r.l.

SCHEDA TECNICA

SILATOP COAT

PROTETTIVO IDROREPELLENTE SILOSSANICO SPECIFICO PER FINITURE MINERALI

Protettivo espressamente formulato per la protezione all'esterno di:

Pitture - Rasature - Marmorini - Tonachini a base di calce e Rivestimenti e pitture minerali in genere

Prodotto liquido pronto all'uso a base di derivati del silicio organomodificati, silossani oligomerici e polimeri organici in solvente dearomatizzato. Il prodotto è particolarmente indicato per la protezione idrorepellente, antismog, di finiture per esterni base di calce in quanto, conferendo un elevato effetto perlante e potere idrorepellente in profondità, consente di mantenere nel tempo il cromatismo originale evitando la formazione di macchie ed efflorescenze biancastre.

Caratteristiche principali conferite alle superfici dall'impiego di SILATOP COAT :

- Duraturo effetto idrorepellente senza formazione di pellicola superficiale.
- Permeabilità al vapore d'acqua, permette la naturale traspirazione del supporto.
- Protezione non filmogena - invisibile, in profondità.
- Assenza di apprezzabili variazioni cromatiche delle superfici trattate.
- Elevato potere antiadesivo nei confronti dello smog e della polvere.
- Elevata resistenza alla solfatazione.
- Assenza di appiccicosità del protettivo polimerizzato.
- Buona stabilità ai raggi UV ed alle soluzioni acide ed alcaline.
- Elevata resistenza ai microrganismi organici.

APPLICAZIONE

Il prodotto va applicato tal quale su superfici ben asciutte, pulite, non eccessivamente riscaldate dal sole ed in giornate non piovose o con presenza d'eccessiva umidità atmosferica.

Applicare con temperature comprese tra i + 5 °C e + 30 °C, dopo l'applicazione è sufficiente proteggere dalla pioggia battente per 4-6 ore.

L'applicazione può essere fatta per irrorazione a bassa pressione, a pennello, o a rullo.

Generalmente è sufficiente una mano abbondante e ben distribuita di prodotto per ottenere un'ottimale idrofobizzazione. Nel caso di rivestimenti o tonachini particolarmente assorbenti, può essere consigliabile applicare una seconda mano "fresco su fresco" per ottenere una migliore uniformità di assorbimento.

La quantità di prodotto necessaria per ottenere una protezione ottimale può variare dai 100 ai 400 gr./mq., in funzione dell'assorbimento e della granulometria del supporto da trattare.

Aspetto: Liquido limpido da incolore a giallo chiaro.

Peso specifico: 0,920 gr./LT. circa.

Solventi: Miscele di idrocarburi aromatici ed alifatici a basso grado di odore.
Insolubile in acqua – Infiammabile.

Confezioni: Da 16 Lt. e da 4 Lt.

Conservazione: E' indispensabile conservare il prodotto in contenitori ermeticamente chiusi ad una temperatura compresa fra + 5 °C e + 30 °C, lontano da fiamme libere e da fonti di calore. Il prodotto è stabile per almeno 12 mesi. Recipienti ed attrezzi possono essere puliti con solvente per sintetici o nitro.