



ALPHASIL SPESSORE

RIVESTIMENTO SILOSSANICO IDROREPELLENTE PER ESTERNI ED INTERNI

"Linea Teate"

GENERALITA': "ALPHASIL SPESSORE" é un rivestimento a spessore, granulato, opaco, monocomponente, ad essiccazione fisica, formulato con polimero siliceo (silossano) su copolimero acrilico, dotato di ottima permeabilità al vapor acqueo (traspirabilità) unitamente ad una alta resistenza specifica alla diffusione del vapor d'acqua (quindi idrorepellente come caratteristica di un rivestimento organico in dispersione). Di gradevole finitura tipo "fratazzato chiuso", "ALPHASIL SPESSORE" é inoltre resistente agli alcali, agli agenti atmosferici, al lavaggio e all'abrasione; é inalterabile nel tempo in quanto "autopulente" (la polvere non aderisce sulla superficie perché il film non ha proprietà termoplastiche); ha ottimo potere di adesione e poiché idrorepellente previene la formazione di muffe, muschi, alghe, licheni. Di facile applicazione, protegge lungamente supporti come intonaci civili, calcestruzzi, prefabbricati, mattoni, tufo e superfici con vecchie pitture (minerali e non) ben aderenti, ed in interni applicabile anche su superfici a base gesso e suoi derivati. La granulometria è al massimo di 1 mm.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

La superficie deve essere asciutta e ben stagionata (almeno 28 giorni per intonaci nuovi a base cementizia e 90 giorni per quelli a base calce), ben livellata, liscia e tirata a fino. Spazzolare e spolverare avendo cura di rimuovere le parti non aderenti, gli accumuli di polveri e detriti, eventuali formazioni vegetali, efflorescenze saline, residui oleosi. Quindi imprimere con "ACRIL SIL" diluito al massimo con 2 parti di acqua e comunque in funzione dell'assorbimento del supporto. In presenza di supporti particolarmente deboli e friabili, imprimere con "FISSATIVO AL SOLVENTE" diluito col 20% in peso (20% in volume) di diluente "FATEC ACQUARAGIA". Dopo almeno 24 ore applicare una mano a colore (facoltativa, valutare di volta in volta) di "ALPHASIL LISCIO" diluito col 25% in peso (35% in volume) di acqua. A distanza di altre 12 ore applicare "ALPHASIL SPESSORE".

APPLICAZIONE: fratazzo di plastica - fratazzo inox. Il prodotto va spalmato col fratazzo inox in maniera uniforme, lasciandosi guidare dallo spessore del granello, e quindi eventualmente rifinito con fratazzo di plastica. La temperatura di applicazione deve essere compresa tra + 5°C. e + 30°C. Non applicare su pareti assolate o gelide, in presenza di forte ventilazione, in imminenza di pioggia o comunque in giornate con elevata umidità ambientale. Lo spessore finale del film secco é di circa 1,5 mm. A lavoro ultimato, proteggere la superficie trattata per almeno 48 ore, da eventuali precipitazioni atmosferiche. Rimescolare bene, lentamente e manualmente, prima dell'uso.

DILUIZIONE:

Nessuna. Pronto all'uso. Solo in caso di necessità, ad esempio dopo lungo stoccaggio del prodotto, può essere richiesta l'aggiunta di una piccola aliquota di acqua (un bicchiere su 24 kg).

PESO SPECIFICO:

Kg./lt.: 1.60 ± 0.05 a 23 ± 2°C.

VISCOSITA' DI FORNITURA: Pasta densa spatolabile.

RESIDUO SECCO:

85% ± 1 (in peso).



- BRILLANTEZZA:** Inferiore a 5 Unità Gloss (Angolo di Lettura 60°).
- RESA TEORICA:** Circa 2 kg. per mq. e comunque in funzione della scabrosità del supporto.
- ESSICCAZIONE:** Al tatto in circa 3 ore; circa 24 ore in profondità.
- LAVAGGIO ATTREZZI:** Con acqua immediatamente dopo l'uso.
- CONFEZIONI DI VENDITA:** Latte di plastica da 24 kg – 8 kg.
- TINTE:** Bianco e colori da mazzetta "Teate Centri Storici" e "Arcojet Rivestimenti Murali".
- STOCCAGGIO:** Conservare nel contenitore originale ben chiuso, in luogo fresco ed aerato, al riparo dal gelo (in queste condizioni, stabile per almeno 1 anno) e dalla portata dei bambini.

Classificazione VOC

- **Pitture per pareti esterne di supporto minerale.**
- **Valore Limite UE di COV (Direttiva 2004/42/CE) per questi prodotti (categoria A/c, tipo BA): 75 g/l (2007); 40 g/l (2010).**
- **Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV.**

VOC effettivo del prodotto: 13,00 g/l

- AVVERTENZE:** Il prodotto non è da considerarsi pericoloso; tuttavia, durante le fasi di manipolazione, dotarsi di dispositivi di protezione individuale quali tuta, guanti, occhiali, osservando le basilari regole di igiene personale.

Il prodotto è qualificato secondo:

MARCATURA CE (EN 15824): Rivestimento A Spessore, In Pasta, Per Esterni Ed Interni, A Base Silossanica.

Coefficiente di Permeabilità al Vapore:	V2
Assorbimento d'Acqua:	W3
Adesione:	0,7 MPa
Durabilità:	NPD
Conducibilità Termica:	(λ10, dry) 1,17 W/m K (P=50%) (λ10, dry) 1,28 W/m K (P=90%)
Reazione al Fuoco:	EUROCLASSE F