



SPEKTRA intonaco silionico

CAMPO D'IMPIEGO

Intonaco naturale protettivo - decorativo pastoso a base di collante acrilico e resina silionica. L'intonaco è a disposizione con struttura granulata - Z e scanalata - R.

Viene utilizzato per lo strato finale nei sistemi termoisolanti SPEKTRA EPS e MW.

CARATTERISTICHE

- resistenza agli agenti atmosferici
- spiccata idrorepellenza e permeabilità al vapore acqueo
- resistenza alle impurità
- resistenza all'abrasione ed agli urti
- utilizzo universale
- applicazione semplice

SCHEDA TECNICA	
COMPOSIZIONE	Copolimero acrilato, pigmenti, filler, fibre e additivi speciali nell'acqua
TONALITÀ	bianco, sfumature secondo al carta dei colori: Monicolor 720, Harmonia Exterior, Terra
CREAZIONE DI TONALITÀ	HELIOMIX
DENSITÀ	1,9 kg/l
DILUIZIONE	con l'acqua secondo necessità.
Valore limite UE (COV)	Primer fissanti. Valore limite UE per questo prodotto (Cat. A/a): 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010). SPEKTRA intonaco silionico contiene al massimo 25 g/l di COV.
UNITÀ D'IMBALLAGGIO	25 kg
DURATA	Sigillato nella confezione originale ed immagazzinato adeguatamente (temperatura da +5°C a +35°C, ambiente asciutto), il prodotto è utilizzabile fino alla data stampata sulla confezione. TEME IL GELO!

ISTRUZIONI PER L'USO	
PREPARAZIONE DELLA BASE	La base deve essere piana, pulita, asciutta, non congelata e solida. Prima dell'inizio del lavoro bisogna proteggere le porte, le finestre, i davanzali, le grondaie...la base va consolidata con Spektra fondo universale , che misceliamo con la sfumatura desiderata. Dopo 24 ore applicare Spektra intonaco silionico .
MODO D'APPLICAZIONE	Prima dell'uso Spektra intonaco silionico va mescolato accuratamente. L'intonaco va diluito con max 1,0 dcl di acqua pulita su 25 kg di intonaco. L'intonaco va applicato in maniera uniforme con un frattone inox nello spessore del granello più grosso oppure spruzzato a macchina. Spektra intonaco silionico Z va immediatamente scanalato con movimenti circolari con un frattone di plastica, fino ad ottenere una struttura uniforme. Spektra intonaco silionico R va scanalato dopo 5-10 minuti con movimenti orizzontali, verticali o circolari con frattone di plastica. L'intera superficie va lavorata senza interruzioni, a umido e a secco.
CONDIZIONI D'APPLICAZIONE	La temperatura dell'aria, del materiale e della base durante l'applicazione e l'indurimento deve superare i +5°C, la temperatura max è di 35°C. L'umidità relativa non deve superare l'80%. L'intonaco non va applicato in condizioni di tempo assoluto e superfici direttamente esposte al sole, vento, nebbia o pioggia.
ESSICCAZIONE (T = +20°C, umidità rel. 65%)	L'intonaco è asciutto al tatto dopo 6-10 ore, mentre dopo 24 ore diviene resistente alla pioggia. Le temperature basse e l'alto tasso di umidità possono allungare il tempo di essiccazione.
RESA	2,0 mm Z: ca. 3,4 kg/m ² 1,5 mm Z: ca. 2,8 kg/m ² 2,0 mm R: ca. 3,0 kg/m ² 1,5 mm R: ca. 2,7 kg/m ² 2,5 mm R: ca. 3,5 kg/m ²
PULITURA DEGLI ATTREZZI	con l'acqua, subito dopo l'uso.



SISTEMI TERMOISOLANTI

	SPEKTRA SISTEMA TERMOISOLANTE MW	SPEKTRA SISTEMA TERMOISOLANTE EPS
INCOLLATURA	SPEKTRA collante per lana minerale	SPEKTRA collante per l'incollatura e la lavorazione di pannelli di polistirolo espanso
MATERIALE ISOLANTE ANCORATO	Lamella MW per facciate Ancoraggio (conforme al Benestare Tecnico Europeo-08/0078)	Pannelli di polistirolo per facciate (EPS-F) Ancoraggio (conforme al Benestare Tecnico Europeo-08/0122)
ARMATURA	SPEKTRA collante per lana minerale SPEKTRA rete di armatura in fibra di vetro	SPEKTRA collante per l'incollatura e la lavorazione di pannelli di polistirolo espanso SPEKTRA rete di armatura in fibra di vetro
FONDO	SPEKTRA fondo universale	SPEKTRA fondo universale
VERNICE FINALE	SPEKTRA intonaco silossanico	SPEKTRA intonaco silossanico

* Per le tonalità scure di **SPEKTRA intonaco siliconico** consigliamo l'applicazione di **SPEKTRA fondo universale di una tonalità simile**.

NOTE E PARTICOLARITÀ

- **Spektra intonaco siliconico** contiene una sostanza che previene la formazione di alghe e muffa in condizioni atmosferiche normali.
- Sconsigliamo l'applicazione di tonalità più scure con valore della luminosità Y = inferiore a 25. Le tonalità scure si riscaldano molto di più e sono soggette a dilatazioni termiche e screpolature TIS.
- Per il trattamento delle singole facciate o di diverse volte si raccomanda l'uso della stessa partita di intonaco oppure bisogna uniformare più secchi di intonaco.
- Sono possibili leggeri scostamenti delle tonalità dalla carta dei colori (materiali naturali, stampa...).