Scheda tecnica prestolith pro Stucco soft microfine



Per riempire piccole irregolarità e per la "stuccatura fine" di superfici pretrattate.

prestolith pro Stucco Softlight è uno stucco per stuccatura fine, bicomponente, altamente elastico, a rapido indurimento e costituito da una miscela di resina poliestere insatura altamente reattiva, arricchito con una nuova combinazione di agenti di carica e pigmenti.

La nuova e migliore qualità con una densità inferiore (1,4 g/cm³) offre i seguenti vantaggi:

- Peso inferiore del 40 % rispetto allo stucco normale.
- Maggiore facilità di mescolanza dell'indurente allo stucco.
- Si richiede minore forza nella stesura della pasta di stucco.
- Migliore potere riempiente.

Ambiti di applicazione:

Settore automezzi, ingegneria meccanica.
Applicabile su metallo, legno, calcestruzzo o anche su substrati prespatolati con prestolith plastic.

Per preparare e rifinire la stuccatura consigliamo le nostre Carte abrasive presto. La nostra azienda offre un vasto assortimento di carte abrasive, a grana fine e grossa, ma anche ad acqua e a secco.

Qualità e caratteristiche

- Facile da lavorare
- Elevata elasticità
- Buona aderenza
- Mantiene la liscezza su superfici estese e si dilata senza pori
- Facilmente carteggiabile anche dopo periodi prolungati
- Indurimento rapido
- Superficie fine grazie alla finezza degli agenti di carica
- Non è più necessario distinguere le superfici in galvanizzate, zincate a fuoco o alluminio
- Resiste agli acidi e alle basi deboli, ai carburanti, ai solventi, all'acqua e ai sali antigelo

Proprietà chimico-fisiche

- **Base:** resina poliestere con pigmenti-agenti di carica fini
- **Colore:** bianco-grigio
- **Odore:** di stirene
- **Forma:** soffice, tixotropica
- **Tempo di impiegabilità/lavorazione a 20°C:** ca. 4 – 5 min.
- **Essiccazione (a 20°C, umidità relativa 50%):**
  Carteggiabile dopo: ca. 20 minuti
- **Punto di infiammabilità:**
  ca. 33°C (stucco); non applicabile per l'indurente
- **Densità a 20°C:**
  Stucco 1,4 g/cm³
  Indurente 1,15 g/cm³
- **Aggiunta di indurente:** 2 - 4 % (miscela ottimale 2,5 %)
- **Resistenza termica del materiale indurito:** 120°C
- **Conservabilità/stoccaggio:**
  18 mesi, se conservato correttamente (=10°C-25°C, umidità relativa max. 60%) nel recipiente originale chiuso. Tenere al riparo da fonti di calore, gelo e umidità.
- **Recipiente:**
  Stucchi: latta da 1000 g di contenuto
  Indurente: non incluso, qui potete visualizzare i prodotti indurenti adatti.

Ambiente ed etichettatura

Rispetta l'ambiente: European Aerosols si impegna ad applicare le formulazioni dei prodotti senza sostanze vietate o in restrizione e ad ottenere le migliori prestazioni possibili. I cappucci e gli imballi sono costituiti di materiale riciclabile.

Smaltimento: controllare che nel contenitore non rimangano residui di vernice. Smaltire il contenitore vuoto negli appositi contenitori per il riciclaggio. I contenitori con residui di vernice devono essere smaltiti nei punti di raccolta rifiuti pericolosi o speciali.

Etichettatura: tutti i prodotti European Aerosols sono rispondenti alle attuali normative in materia di classificazione ed etichettatura. La classificazione e la distinzione avvengono in accordo con la legislazione del sistema Globale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche (GHS) o ai sensi del Regolamento CLP 1272/2008 CE. Le nostre schede di sicurezza sono conformi alla versione attuale REACH 1907/2006 CE, articolo 31, appendice II.

Applicazione

- La superficie da stuccare va liberata dalla ruggine e deve essere pulita, asciutta, sgrassata e levigata.
- Prelevare dalla confezione la quantità di materiale necessaria e miscelare bene con la corrispondente quantità di indurente.
- Applicare il materiale miscelato nello spessore desiderato.
- Dopo l'indurimento, all'occorrenza levigare con carta abrasiva da 240 - 400.
- Pulire gli attrezzi di lavoro subito dopo l'uso, eventualmente lavarli con diluente nitro.
- Non riversare nella latta il materiale miscelato.
- Dopo ca. 20 minuti la superficie stuccata può essere forata, levigata, segata, limata e verniciata.

Dati per l'ordinazione

Esonero di responsabilità

Queste informazioni tecniche si basano su conoscenze scientifiche. Sono da considerarsi tuttavia come indicazione non vincolante e non liberano il consumatore dall'effettuare personalmente i controlli sui prodotti circa la compatibilità con gli impieghi da lui previsti. L'applicazione e la lavorazione avvengono al di fuori del diretto controllo del produttore e sono di esclusiva responsabilità dell'utilizzatore. European Aerosols è sollevata da ogni responsabilità se l'eventuale danno non è riconducibile a cause specifiche imputabili alla stessa European Aerosols.

As of September 1, 2018
This release replaces all eventually earlier issued versions.

data di stampa: 28.03.2024

European Aerosols ITALIA S.r.l | Piazza Tirana, 24/4 | 20147 MILANO | Tel 022333981 Fax 0223339611 info@it.motipdupli.com