Scheda tecnica prestolith pro Stucco universale bicomponente



prestolith pro 2-K Stucco universale è uno stucco poliestere bicomponente.

Utilizzabile universalmente nelle officine di riparazione auto, in imprese di ingegneria meccanica, impianti di lavorazione del metallo, del legno e del calcestruzzo, in carpenteria. Utilizzabile su molti materiali, per es. metallo, legno, calcestruzzo.

Particolarmente adatto per l'applicazione con il dosatore per stucco presto, cod. art. 610015.

Per preparare e rifinire la stuccatura consigliamo le nostreCarte 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
- Facilmente carteggiabile anche dopo periodi prolungati
- 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 agenti di carica minerali
- **Colore:** ocra
- **Odore:** di stirene
- **Forma:** soffice, tixotropica
- **Tempo di impiegabilità/lavorazione a 20°C:** 4 - 5 min.
- **Essiccazione (a 20°C, umidità relativa 50%):**
  Carteggiabile dopo: ca. 20 minuti
- **Punto di infiammabilità:**
  ca. 33°C (stucco)
- **Densità a 20°C:**
  Stucco 1,8 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 dai raggi diretti del sole, dal gelo e dall'umidità.
- **Recipiente:**
  latta da 3 kg
  Indurente: tubetti di plastica da 60 g

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.
- Pulire gli attrezzi di lavoro subito dopo l'uso, eventualmente lavarli con diluente nitro.
- Non riversare nella latta il materiale miscelato.
- Dopo ca. 20-30 minuti la superficie stuccata può essere forata, levigata, segata, limata e verniciata.

Consigli per l'applicazione

Per piccoli ritocchi si consiglia di utilizzare come maschera un pezzo di cartone provvisto di un foro un po' più grande della parte da trattare. Il cartone deve essere tenuto ad una distanza di ca. 1-2 cm dalla superficie da verniciare. Con questo metodo buona parte della nebbia di spruzzo viene raccolta dal cartone. Si raccomanda di mascherare la parte che non si desidera verniciare per proteggere il fondo e l'area circostante dalla nebbia di spruzzo.

Le bombole spray devono essere stoccate a temperatura ambiente.

La temperatura di esercizio deve essere compresa tra i +10°C e i +25 C°, con umidità atmosferica di max 60 %.

Immagazzinare il prodotto in luogo fresco e asciutto, protetto dalla luce diretta del sole e da altre fonti di calore. Utilizzare solo durante la stagione secca, in locali protetti dal vento e ben arieggiati. Leggere attentamente le avvertenze riportate sull'etichetta!

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