Scheda tecnica Stucco poliestere microfine



Stucco poliestere microfine bicomponente altamente elastico per riempire piccole irregolarità e per la "stuccatura sottile" di superfici pretrattate. Adatto a superfici in metallo, legno, calcestruzzo o a superfici prestuccate con presto stucco poliestere universale. Grazie all'indurimento veloce è possibile procedere rapidamente con il lavoro. Gli agenti di carica microfini creano una superficie molto liscia.

Utilizzabile universalmente su vetture, macchinari e su numerosi materiali usati per gli hobby.

Per preparare e rifinire la verniciatura avete a disposizione un vasto assortimento di carte abrasive bagnate e a secco, fini e grosse.

Qualità e caratteristiche

- Composto da resina insatura altamente reattiva riempita con un'innovativa combinazione pigmenti-agenti di carica microfine.
- Crea una superficie molto liscia
- Facile da lavorare
- Facile da carteggiare
- Aderenza molto buona
- Senza amianto né silicone
- Tempo di indurimento breve che permette di proseguire velocemente il lavoro.
- Resiste agli acidi e alle basi deboli, ai carburanti, ai solventi, all'acqua e ai sali antigelo

Proprietà chimico-fisiche

- **Base:** resina poliestere con una combinazione pigmenti-agenti di carica
- **Colore:** bianco
- **Odore:** di stirene
- **Forma:** pastosa, soffice, tixotropica
- **Tempo di impiegabilità/lavorazione a 20°C:** ca. 4 - 5 min.
- **Temperatura di lavorazione:** da 12°C
- **Essiccazione (a 20°C, umidità relativa 50%):**
  Carteggiabile dopo: ca. 20 - 30 minuti
- **Punto di infiammabilità:**
  ca. 33°C (stucco); non applicabile per l'indurente
- **Densità a 20°C:**
  Stucco 1,7 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:**
  24 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:**
  Stucchi: latte ad anello sottile
  Indurente: tubetti di plastica

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. 30 minuti la superficie stuccata può essere forata, levigata, segata, limata e verniciata.
- presto Stucco microfine è molto elastico e si presta bene alla carteggiatura in quanto costante.
- Lo stucco può essere applicato anche su superfici con temperature basse (temperatura minima 5°C). Lo stucco dovrebbe essere a temperatura ambiente.
- Nota: Non applicare direttamente su superfici zincate, su cui va steso un fondo allo zinco idoneo.

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.

Ultimo aggiornamento: 09 dicembre 2009
La presente versione annulla e sostituisce tutte le eventuali versioni precedenti.

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