

Scheda tecnica

Generali

Codice articolo: 90672428
Descrizione: Sigillante adesivo
Polimero MS
(grigio) (290 ml)



Specifiche

Adesivo universale di sigillatura e incollaggio di alta qualità. Per tutti i tipi di giunti e cordoni di saldatura su diversi substrati. Può essere utilizzato anche come adesivo generico nell'edilizia. Incolla molti tipi di materiali come metallo, plastica e vetro. Elasticità permanente. Verniciabile con vernici 1K e 2K. Polimero MS monocomponente. Solidificazione neutra. Colore grigio. Cartuccia da 290 ml.

Caratteristiche e vantaggi

- Elasticità permanente
- Solidificazione rapida.
- Carteggiabile
- Verniciabile con vernici 1K e 2K. Applicazione bagnato su bagnato. (Testare prima.)
- Resistente a: radiazioni UV, agenti atmosferici, acqua, umidità e muffa.
- Adesione ottimale su diversi substrati. Anche su superfici umide.
- Non corrosivo sui metalli.
- Carteggiabile dopo la solidificazione completa.

Applicazione

- Tutti i tipi di giunti e cordoni di saldatura su diversi substrati.
- Incolla diversi tipi di materiale (metallo, plastica, vetro, ecc.)
- Può essere utilizzato anche come sigillante universale per incollare, sigillare e assemblare.
- Usato nei settori: automobilistico, industriale, marittimo e molti altri.

Specifiche

- Colore: grigio
- Confezione: 290 ml
- Unità di imballaggio: 12 unità per scatola
- Stoccaggio: in un luogo fresco e asciutto tra +5 e +25°C
- Durata di conservazione a magazzino: 12 mesi

Dati tecnici

Caratteristica: elastico
Densità: 1540 kg/m³
Consistenza: pastosa, spruzzabile
Indurimento in profondità: 2 – 3 mm in 48 ore (a 23°C/umidità relativa al 55%)
Tempo di lavorabilità: entro 15 minuti
Allungamento alla rottura (2): 300%
Modulo di elasticità al 100%, MPa: 0.85
Durezza 2 Shore A: 60
Carico di rottura (1), MPa: 2.20

1) Misurato secondo la norma DIN 53504

2) Misurata secondo la norma DIN 53505

Resistenza

Resistenza alla temperatura: da -40 a +90°C
Resistenza meccanica: buona
Resistenza chimica: discreta
Prodotti chimici di consumo: buona
Attaccamento dello sporco: quasi nullo

Osservazioni

Gamma di substrati

Adesione ottimale su diversi substrati, anche su superfici umide. Prodotto idoneo per vari substrati, superfici in metallo, in vetro, lucide, smaltate, in alluminio anodizzato, legno verniciato e diverse materie plastiche. Le superfici porose devono essere pretrattate con primer, se necessario. Si consigliano test di adesione.

Adesivo universale per: metallo, materiale sintetico, cemento, legno. Utilizzabile anche nel settore carpenteria su: automobili, roulotte, camper, rimorchi. Nel settore marittimo, dei macchinari, della ventilazione, dell'acciaio, delle facciate, su vetro, telai delle finestre, mobili, interni, stand, unità, pannelli a sandwich, ecc.

Preparazione del substrato e trattamento

Temperatura di applicazione da +5 a +40 °C. In generale questo prodotto in polimero MS aderisce perfettamente ai vari substrati senza l'utilizzo di un primer. Per una buona adesione, applicare su una superficie asciutta, pulita, senza polvere, grasso e particelle libere.

Verniciabilità

Verniciabile con vernici a base d'acqua. Si consiglia di eseguire prima un test di compatibilità e adesione. La verniciatura su questo polimero MS si può applicare bagnato su bagnato. Quando si solidifica si consiglia di carteggiare le superfici sigillate e di giunzione. Per risultati ottimali si consiglia di verniciare entro pochi giorni dall'applicazione.

Prodotti correlati

Codice articolo: 90675550

Descrizione: Pistola universale manuale

Codice articolo: 90627997

Descrizione: Ugello piatto (multiuso)

Dichiarazione di non responsabilità, scheda tecnica e scheda di sicurezza dei materiali

È responsabilità dell'utilizzatore leggere, comprendere e applicare le informazioni contenute nella scheda tecnica. Le informazioni relative alla sicurezza ambientale e sul lavoro sono disponibili nella scheda di sicurezza dei materiali sul sito www.colad.co. È responsabilità dell'utilizzatore leggere e applicare le informazioni.

Avviso

I prodotti sono per uso professionale. L'adesivo potrebbe essere pericoloso se maneggiato impropriamente. Evitare il contatto con la pelle e con gli occhi e indossare gli indumenti e i dispositivi di protezione necessari.

Eseguire sempre le riparazioni in conformità alle specifiche e alle istruzioni OEM.

Tutte le informazioni sono messe a disposizione dell'utente perché le consideri, facendo le opportune verifiche.

Le applicazioni d'uso specifiche e le condizioni di utilizzo non sono soggette al controllo di EMM International B.V.. È responsabilità dell'utilizzatore determinare l'idoneità di ciascuno dei prodotti menzionati per l'applicazione specifica desiderata.

Creato da:

EMM International BV

Bohemenstraat 19, 8028 SB Zwolle, Paesi Bassi

www.emm.com



Tel.: +31(0)38 467 66 00

www.colad.it