

Divisione Autocarrozzeria**3M™ Stucco per plastiche flessibili 05887****1) Codice prodotto**

Stucco per plastiche flessibili 05887

2) Descrizione e uso finale

3M™ Stucco per plastiche di finitura EZ Sand è un materiale epossidico flessibile bicomponente progettato per l'uso nella riparazione di parti in plastica flessibili e semirigide. Questa formula offre flessibilità con eccellenti qualità di levigatura ed è compatibile con molte plastiche comuni, per ottenere i migliori risultati utilizzare in combinazione con 3M™ Promotore di adesione per plastiche poliolefiniche (PN 05907).

Progettato principalmente per la riparazione cosmetica come graffi, solchi e imperfezioni delle parti di plastica flessibili e semirigide per esterni di automobili, comprese le coperture per paraurti e le altre parti decorative. Questo prodotto può essere utilizzato anche per applicazioni commerciali e industriali su tipologie di plastica simili. Utilizzare con i seguenti applicatori: PN 08571 (manuale), PN 08117 (manuale) e PN 09930 (pneumatico). 3M™ Ugello per miscelazione statica: PN 08193 (6/confezioni), PN 08194 (50/scatola).

3) Proprietà fisiche

Contenitore	Sistema di cartucce duo pack da 200 ml
Base	Epossidico
Densità Kg/Litri (circa)	1.06 / 1.32
Colore	Bianco/Grigio
Contenuto di parti solide (circa)	100%
Uniformità	Pasta
Temperatura di esercizio - °C	Da -20 °C a - 80 °C

I tempi riportati di seguito sono stati determinati a temperatura ambiente e con una temperatura del substrato @ 21 °C e sono considerati valori tipici:

TEMPO DI LAVORAZIONE: 5 minuti**TEMPO DI PERMANENZA NELL'UGELLO DI MISCELAZIONE:** 7,5 minuti**TEMPO DI CARTEGGIATURA:** 15 minuti**TEMPO DI POLIMERIZZAZIONE:** 24 ore**TEMPO DI VERNICIATURA:** 30 minuti

4) Istruzioni per l'uso

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE:

1. Lavare la superficie con acqua e sapone per rimuovere i contaminanti solubili in acqua. Seguire il lavaggio con acqua e sapone con un prodotto con conformità 3M™ VOC adeguato per la rimozione dei contaminanti superficiali. Fai riferimento al catalogo 3M™ Divisione Autocarrozzeria per informazioni su un prodotto VOC compatibile a questi requisiti nella tua area.
2. Carteggiare la superficie con un abrasivo P180.
3. Rimuovere la polvere dalla superficie utilizzando aria compressa pulita e non oliata e un panno pulito e asciutto.
4. Applicare il promotore di adesione per plastiche poliolefiniche 3M™ (PN 05907) seguendo le indicazioni sull'etichetta.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO:

1. Inserire la cartuccia nell'applicatore a pistola.
2. Rimuovere la ghiera di bloccaggio e il tappo dall'estremità della cartuccia. Eliminare la spina, rimuovere l'anello di blocco.
3. Estrudere una piccola quantità di prodotto fino a quando entrambe le parti A e B non saranno erogate in modo uniforme. NOTA: se si sceglie di non utilizzare un ugello di miscelazione, estrudere la quantità di stucco necessaria e mescolare a mano per ottenere un colore uniforme.
4. Applicare un ugello di miscelazione 3M™ (PN 08193) alla cartuccia e fissarlo con l'anello di blocco.
5. Erogare una piccola quantità di materiale e scartare.

PROCESSO DI RIPARAZIONE GENERALE:

1. Applicare uno strato sottile di materiale miscelato sull'area da riparare utilizzando una spatola di plastica pulita, assicurandosi di bagnare completamente la superficie. Aggiungere immediatamente altro materiale miscelato, con una riparazione di qualità più elevata rispetto all'area circostante non danneggiata.
2. Lascia indurire il materiale per 15 minuti.
3. Carteggiare con abrasivo P180 seguito da P240 e/o P320.
4. Rimuovere la polvere dalla superficie utilizzando aria compressa pulita e non oliata e un panno pulito e asciutto. NOTA: NON PULIRE CON SOLVENTE.
5. Applicare il promotore di adesione per plastiche poliolefiniche 3M™ (PN 05907) seguendo le indicazioni sull'etichetta.

AVVERTENZE PER L'APPLICAZIONE: una volta completati i passaggi di pulizia iniziali, non pulire la superficie riparata con il solvente.

PULIZIA: Il materiale non miscelato può essere pulito e rimosso dalla maggior parte delle superfici con un apposito prodotto conforme 3M™ VOC per la rimozione dei contaminanti superficiali. Fai riferimento al catalogo 3M™ Divisione Autocarrozzeria per informazioni su un prodotto VOC compatibile a questi requisiti nella tua area.

5) Conservazione

se conservato in base alle raccomandazioni in contenitori originali mai aperti, questo prodotto ha una durata di 24 mesi dalla data di produzione. Conservare in un'area asciutta a 22 °C per una durata di conservazione ottimale. Conservare lontano da acidi e altri agenti ossidanti. Dopo l'uso lasciare l'ugello di miscelazione in posizione per sigillare la cartuccia.

6) Sicurezza

Prima di utilizzare il prodotto, leggi tutte le istruzioni e la scheda informativa sulla sicurezza del materiale.

IMPORTANTE: poiché questo prodotto contiene materiali pericolosi, è necessario indossare sempre dispositivi di protezione individuali appropriati. Per istruzioni complete su come maneggiarli e per informazioni sulla protezione individuale, fare riferimento all'etichetta e consultare la scheda informativa sulla sicurezza del materiale. Questi documenti sono disponibili presso il tuo distributore. Il fornitore non riconosce alcuna responsabilità qualora l'utilizzatore non indossi il dispositivo di protezione individuale consigliato.

Non respirare i fumi ed evita il contatto con la pelle.

**3M™ Stucco per plastiche flessibili 05887 è destinato
ESCLUSIVAMENTE AD UN UTILIZZO PROFESSIONALE.**

7) Dichiarazione di non responsabilità

Tutte le informazioni, i dati tecnici e le raccomandazioni contenute nel presente documento sono basate su prove che consideriamo affidabili, ma che non esauriscono l'intera casistica dei possibili utilizzi del prodotto e pertanto l'accuratezza e la loro completezza non può essere garantita in tutte le circostanze. Prima dell'utilizzo il cliente dovrà determinare se il prodotto è adatto all'uso che intende farne, verificando altresì la corrispondenza tra i dati qui riportati e le prove da esso effettuate, assumendosi ogni rischio e responsabilità relativa. Per qualsiasi informazione rispetto a reclami, garanzie e responsabilità 3M rimanda alle proprie Condizioni Generali di Vendita e/o ai manuali di istruzioni e certificati di garanzia relativi ai singoli prodotti, ove applicabile.



Scheda tecnica

Data di validità: 01/11/2021 Sostituisce: N/D

Per ulteriori informazioni su salute e sicurezza, rivolgersi alle sedi riportate di seguito:

3M Italia srl
Divisione Prodotti
Autocarrozzeria
Via Norberto Bobbio 21
20096 Pioltello MI
Tel. 02 7035.1
innovation.it@mmm.com
www.3mautocarrozzeria.it

© 3M 2022. 3M è un marchio commerciale dell'azienda 3M. Tutti i diritti riservati.