Nastro in poliestere 3M™ 8992

Adesivo tenace,
ottima rimozione dopo il forno a 204 °C

Mascheratura: scelta di valore per vernici a polvere

Con l'adesivo siliconico, il nastro in poliestere 3M™ 8992 aderisce al contatto per una mascheratura affidabile mella maggior parte delle operazioni di verniciatura a polvere con cicli a forno fino a 204 °C. Non si sposta anche se applicato su curve o pressato negli angoli.

- Spessore sottile, con 0,05 mm di supporto e 0,03 mm di adesivo per un bordo netto di vernice.
- Elevata stabilità dimensionale e resistenza a trazione per asportare la vernice polimerizzata senza scheggiarsi o rompersi.
- Non si grinza, non si arriccia, non si solleva ma si rimuove senza residui adesivi.
- Verde scuro trasparente per l'identificazione e il posizionamento.
- Disponibile con un liner in poliestere per fustellature in forme precise.

Utilizzabile anche per elettrodeposizione e anodizzazione.

Rimozione pulita, bordi netti

Nastro in poliestere 3M™ 8992

Informazioni sul prodotto

Prodotto / colore	Struttura (supporto / adesivo)	Spessore supporto (mm)	Spessore totale (mm)	Adesione all'acciaio (N/cm)	Resistenza a trazione (N/cm)	Allung. a rottura %	Temperatura d'esercizio (°C)	Commenti
Metodo di prova ASTM:		**D-3652**	**D-3652**	**D-3330**	**D-3759**	**D-3759**		
8992/8992L verde	PET/silicone	0,05	0,08	3,6	84,0	83	-50 °C a 204 °C	Mascheratura economica e affidabile
8952/8952L blu	PET/silicone	0,05	0,09	4,4	96,3	110	-50 °C a 218 °C	Applicazioni ad alta temperatura
8951 blu	PET/silicone	0,02	0,06	3,7	46,0	120	-50 °C a 218 °C	Applicazioni ad alta temperatura
8905 blu	PET/silicone	0,13	0,17	4,7	262,7	130	-50 °C a 204 °C	Applicazioni ad alta temperatura
8902 blu	PET/silicone	0,05	0,09	4,4	92,8	130	-50 °C a 204 °C	Applicazioni ad alta temperatura
8901 blu	PET/silicone	0,02	0,06	3,5	49,0	115	-50 °C a 204 °C	Applicazioni ad alta temperatura

Nota: Le informazioni tecniche e i dati sono da considerarsi rappresentativi e non possono essere utilizzati per messa a specifica.

USO DEL PRODOTTO: I valori forniti in questo documento e i consigli sull'uso del prodotto sono basati su prove o esperienze che 3M ritiene affidabili. Ci sono comunque molti fattori non controllabili da 3M e che possono influire sull'uso e le prestazioni di un prodotto in particolari applicazioni, comprese le condizioni d'uso a cui il prodotto deve essere sottoposto, la durata e le condizioni ambientali dell'applicazione. Siccome questi fattori sono noti e controllati esclusivamente dall'utilizzatore, è essenziale che si valuti attentamente il prodotto 3M per determinare se questo risponde alle specifiche esigenze e al metodo di applicazione usato dall'utilizzatore.

AVVERTENZA IMPORTANTE PER L'ACQUIRENTE: Tutte le informazioni, i dati tecnici e le raccomandazioni contenute nel presente fascicolo sono basate su prove affidabili ma comunque non riferibili all'intera casistica dei possibili utilizzi del prodotto. Quanto segue deve pertanto essere inteso come sostitutivo di ogni garanzia, espressa o implicita.
Il venditore e il produttore saranno responsabili unicamente di sostituire quelle quantità di prodotto di cui sia stato provato il carattere difettoso. Eventuali reclami per merce difettosa devono essere notificati per iscritto alla Società venditrice entro 8 giorni dal ricevimento. Né il venditore né il produttore saranno perseguibili per qualunque infortunio, perdita o danno, diretti o indiretti, derivati dall'uso o dal non corretto uso del prodotto. Prima dell'utilizzatore, il cliente dovrà determinare se il prodotto è adatto all'uso che intende farne verificando altresì la corrispondenza dei dati qui riportati alle prove dallo stesso effettuate ed assumendosi ogni rischio e responsabilità del venditore e del produttore. Nessuna affermazione o raccomandazione che non sia contenuta nel presente fascicolo avrà valore o effetto a meno che non compaia un accordo firmato da rappresentanti del venditore e del produttore.
Poiché il fabbricante del prodotto descritto nel presente prospetto tecnico non ha alcuna possibilità di controllare l'utilizzatore finale del prodotto stesso da parte del cliente, è all'acquirente immediato e al venditore o venditori intermedi che compete la responsabilità di informare il cliente degli usi a cui tale prodotto risulta adatto e delle sue proprietà, incluse le precauzioni che debbono essere prese per garantire la sicurezza di chi lo utilizza, di terzi e di beni.

3M Italia S.p.A.
Adesivi e Nastri per l'Industria
Via N. Bobbio, 21
20069 Pioltello (MI)
Tel. 02-7035.1
Fax 02-7035.2262