



Nastro telato

1900

pag. 1 di 2

Bollettino tecnico

Dicembre 2008

Descrizione	Il nastro telato 3M™ 1900 è formato da un supporto conformabile in tessuto rivestito con polietilene, abbinato ad un adesivo in gomma-resina. Questo prodotto è una buona scelta per applicazioni non critiche.			
Caratteristiche	Utilizzabile per molte applicazioni: mascheratura, segnaletica orizzontale (tracciatura), sostegno, sigillature leggere, affastellamento.			
Vantaggi	Facile da tagliare, di basso spessore. Il rivestimento in polietilene fornisce una buona resistenza all'umidità, mentre l'adesivo in gomma-resina attacca bene su moltissime superfici.			
Benefici	Mascheratura di curve e avvolgimento di superfici irregolari; facile da usare; può essere utilizzato anche in presenza di umidità; conformabile; rotoli sigillati singolarmente per una facile identificazione e per mantenere il prodotto protetto fino al momento dell'uso.			
Costruzione	Supporto	Adesivo	Colore	Spessore totale
	Tessuto rivestito di polietilene	Gomma-resina sintetica	Argento, nero	0,17 mm
Proprietà fisiche	I dati qui riportati sono da considerarsi puramente indicativi e non possono essere utilizzati per messa a specifica.			
	Adesione all'acciaio	6,0 N/cm		AFERA 5001
	Resistenza a trazione	28,0 N/cm		AFERA 5004
	Allungamento a rottura	20 %		AFERA 5004
	Resistenza a temperatura	max. 60 °C		
Conservazione in magazzino	Conservare nella confezione originale, in ambiente pulito ed asciutto, alla temperatura di 21 °C e con umidità relativa del 50 %			
Durata di magazzino	6 mesi dalla consegna al cliente, se conservato nelle condizioni prescritte.			

Possibili applicazioni

- Protezione dei ponti e degli interni di cabine di barche durante le operazioni di assemblaggio, finissaggio o manutenzione.
- Protezione di contenitori in acciaio durante la fabbricazione o la saldatura.
- Protezione di parti di velivoli e superfici (es. ali, oblò ecc.) durante operazioni di manutenzione, stoccaggio o spedizione.
- Protezione di metalli e plastiche in ambiente interno ed esterno.
- Protezione di materiali in transito dal rischio di abrasione causato dal movimento di containers in fase di trasporto (es. motori)

Uso del prodotto

I valori forniti in questo bollettino tecnico sono determinati con metodi di prova standard e non sono utilizzabili per messa a specifica. 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

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