



Nastro 2902

Duct Tape

Bollettino tecnico

Marzo 2001

Descrizione del prodotto Il nastro 2902 consiste in un film di tessuto rivestito in polietilene colorato, studiato per proteggere dall'umidità, per la sigillatura di tubazioni e per la protezione e l'impiego generico in ambito industriale.

Costruzione	Backing	Adesivo	Colore
	Tessuto rivestito polietilene	Gomma resina reticolato	Metallizzato, nero, giallo e bianco

Proprietà fisiche e caratteristiche

	Valori tipici, da non usare per la stesura di specifiche	Metodo di test
Adesione su acciaio:	18 N/25 mm	Afera 4001
Resistenza a trazione:	75 N/25 mm	Afera 4004
Elongazione a rottura:	10%	Afera 4005
Temperatura di utilizzo:	da - 50°C a +65°C	

Prestazioni soddisfacenti e rimozione pulita possono essere ottenute a varie temperature e tempi di esposizione su molti substrati. Le prestazioni del nastro 3M 2902 nelle reali condizioni di impiego devono essere verificate con test. Il compromesso ideale fra le performances del prodotto e la facilità di rimozione si ha a 65°C per 60 minuti.

Informazioni generali Il nastro 3M 2902 può essere usato per la sigillatura di condotti di riscaldamento, condizionamento e ventilazione, come pure impianti idraulici e isolamenti. Nell'impiego generico può essere impiegato per sigillare e mantenere in posizione, per impermeabilizzazioni, protezioni e riparazioni temporanee.

Caratteristiche	Vantaggi	Benefici
Backing in tessuto rivestito in polietilene	Conformabilità	Buon avvolgimento di superfici curve e irregolari
	Facile rottura a mano	Facilità di impiego
	Buona resistenza a trazione	Possibili giunzioni resistenti
	Resistenza all'umidità	Protegge le superfici
Adesivo base gomma	Adesione immediata	Facile applicabilità
	Forza di adesione	Resiste al sollevamento indesiderato
	Aderisce con forza a molte superfici	Utile per molti impieghi

Avviso per l'acquirente: Tutte le dichiarazioni, informazioni tecniche e raccomandazioni contenute in questo bollettino sono basate su prove che 3M ritiene ampie, rigorose ed attendibili, ma che non possono essere riferite all'intera casistica dei possibili utilizzi del prodotto. Pertanto l'acquirente deve accertare l'idoneità del prodotto all'uso al quale intende destinarlo, assumendo ogni rischio o responsabilità derivante dall'uso stesso. Né il venditore né il produttore saranno responsabili di alcuna perdita o danno diretto, indiretto o incidentale derivante dall'uso non corretto del prodotto.

La Società venditrice si impegna, su richiesta dell'acquirente, a fornire tutte le informazioni e l'assistenza utile per il migliore utilizzo dei materiali. In caso di non corretto uso dei materiali acquistati, la Società venditrice declina ogni responsabilità per le prestazioni degli stessi. Eventuali reclami per merce difettosa devono essere notificati per iscritto alla Società venditrice entro 8 giorni dal ricevimento: se il reclamo è tempestivo, valido e giustificato l'acquirente ha diritto alla sostituzione del prodotto.

