

**Prodotti professionali per applicazioni
tecniche e industriali**



Stato di revisione scheda:

Codice scheda		Data emissione o variazione	Sostituisce e annulla la precedente
RP ROSSO		22-10-2010	Codice articoli 083 700 - 900 / 084100

SCHEDA TECNICA RP ROSSO

1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Mastice **pastoso riempitivo** per l'incollaggio di tubi e raccordi in PVC rigido con accoppiamento a "gioco" medio e largo.

NoN idoneo per condutture a Pressione.

PROPRIETA'

- Qualità per utilizzatori professionali
- Ottimo potere saldante.
- Non altera le caratteristiche dell'elemento su cui è applicato.
- L'adesivo indurisce per evaporazione del solvente in esso contenuto trasformandosi in un collante resistente nel tempo e agli sbalzi di temperatura .
- Buona resistenza chimica; resiste all'azione d'oli, grassi e acidi.
- Gli incollaggi effettuati hanno le stesse proprietà chimiche del PVC del tubo (perciò, una volta che il prodotto si sia solidificato e la tubazione sia stata ben lavata, la tossicità equivale a quella della conduttura).



2. SETTORE DI APPLICAZIONE

L'utilizzo è particolarmente indicato per :

- Incollaggi di tubi e raccordi in PVC rigido di piccole e medie sezioni.
- Incollaggi di tubazioni rosse per lo scorrimento d'acqua calda.
- Impieghi alla presenza di materie plastiche e forme rigide in PVC
- Produzione di pezzi speciali tipo "braghe", deviazioni, ecc.
- Incollaggio dei più svariati materiali, tra loro o gli uni con gli altri, come carta, cartone, legno, feltro, sughero, ceramica, poliuretano rigido

3. COMPOSIZIONE CHIMICA

Resine PVC disciolte in solventi organici

Prodotti professionali per applicazioni
tecniche e industriali



Stato di revisione scheda:

Codice scheda		Data emissione o variazione	Sostituisce e annulla la precedente
RP ROSSO		22-10-2010	Codice articoli 083 700 - 900 / 084100

SCHEDA TECNICA RP ROSSO

4. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

DATI FISICI		
Aspetto e colore	liquido pastoso	arancione
Odore	acre e pungente	
Punto di infiammabilità	5°C	
Viscosità	135-200 mmq/s a 23°	
Ph	non applicabile	
Solubilità in acqua	insolubile	
DATI TECNICI		
Temperatura di applicazione	da +5 a +40 °C	
Tempo aperto del prodotto	Dipende dalla temperatura dell'ambiente e dallo spessore del film	
Tempo minimo d'attesa per l'utilizzo del tubo incollato	ca. 36 h.	
Tempo d'attesa consigliato per la resa massima dell'incollaggio	ca. 72 h.	
Validità dopo il confezionamento	Mesi 12	

5. USO DEL PRODOTTO

TEMPERATURA DI APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

da +5 °C a +40 °C

PREPARAZIONI DELLE SUPERFICI

Tagliare i tubi ad angolo retto, raschiare e smussare il bordo.

Rimuovere ogni traccia di sporco ed eliminare dalle superfici da unire (esterno tubo ed interno manicotto) i residui di grasso e di polvere con il detergente CAMONET elaborato dai nostri laboratori per questo specifico impiego.

Possibili tracce di ghiaccio presenti sui tubi devono essere rimosse tramite meticoloso riscaldamento.

Prima di iniziare l'applicazione dell'adesivo verificare che le superfici siano perfettamente asciutte.

APPLICAZIONE DEL PRODOTTO

Per il prodotto in barattoli, prima di applicarlo, mescolare accuratamente con bastoncino e/o utensile.

Spalmare in modo uniforme uno strato di adesivo, prima all'interno del manicotto poi sul tubo.

Per evitare depositi dannosi nella tubazione è importante che l'adesivo nel manicotto sia applicato in uno strato sottile; mentre sull'esterno del tubo è meglio abbondare con l'adesivo.

Congiungere immediatamente le parti comprimendole ed imprimendogli una leggera rotazione o, se si tratta di tubo, un minimo di scorrimento.

Rimuovere l'eccesso di adesivo con carta crespata.

Non sottoporre il collegamento a sollecitazione meccanica per i primi 10 minuti. L'utilizzo della tubazione incollata è possibile dopo le 36 ore; la resa massima si avrà in ogni modo dopo 72 ore dall'ultimo incollaggio.

Prodotti professionali per applicazioni
tecniche e industriali



Stato di revisione scheda:

Codice scheda		Data emissione o variazione	Sostituisce e annulla la precedente
RP ROSSO		22-10-2010	Codice articoli 083 700 - 900 / 084100

SCHEDA TECNICA RP ROSSO

IMPORTANTE: le tubazioni, prima di essere messe in opera, vanno lavate con attenzione all'interno per eliminare possibili residui di solvente. RP ROSSO è già pronto all'uso. Richiudere sempre accuratamente i contenitori che non vengono utilizzati per evitare che evaporino il solvente e che il prodotto addensarsi. Eliminare da eventuale pennello utilizzato l'adesivo addensato mediante l'uso di carta crespata asciutta. I pennelli puliti vanno asciugati prima di un impiego successivo.

NB Tutte queste istruzioni sono solamente un supporto a personale qualificato competente nel proprio lavoro. Devono perciò essere osservate le istruzioni dei produttori di tubo, così come le indicazioni di categoria.

LIMITAZIONE D'USO

Il prodotto NoN è idoneo per tubazioni a Pressione.

CONSUMI

Seconda necessità e secondo il "gioco" del tubo.

6. NORME DI SICUREZZA

Il prodotto è infiammabile.

I vapori di solvente sono più pesanti dell'aria e si possono accumulare all'altezza del terreno e formare miscele infiammabili: assicurare buona ventilazione durante l'utilizzo e l'asciugatura.

Non fumare e non saldare nell'area di lavoro e negli spazi adiacenti, evitare ogni possibile scintilla.

L'inalazione prolungata di vapori di solvente può provocare effetti narcotici.

Indossare guanti per evitare il contatto con la pelle e garantire la massima pulizia delle mani.

In caso di contatto con gli occhi sciacquare accuratamente con acqua a palpebre aperte e consultare un medico.

Consultare la scheda di sicurezza disponibile su richiesta

7. IMBALLI

CODICE	CONFEZIONE	CONTENUTO	COLORE	PEZZI PER SCATOLA
083700	Tubetto in Alluminio	125g	Rosso	100
083900	Barattolo in banda stagnata	500g	Rosso	12
084100	Barattolo in banda stagnata	1000g	Rosso	12

**Prodotti professionali per applicazioni
tecniche e industriali**



Stato di revisione scheda:

Codice scheda		Data emissione o variazione	Sostituisce e annulla la precedente
RP ROSSO		22-10-2010	Codice articoli 083 700 - 900 / 084100

SCHEDA TECNICA RP ROSSO

8. STOCCAGGIO

12 mesi dalla produzione, nel contenitore originale perfettamente sigillato (il periodo di produzione nei tubetti metallici è punzonato sulla piega mentre nei barattoli in banda stagnata e impressa sul coperchio).

Il fatto che il materiale venga conservato oltre il periodo consigliato non significa necessariamente che il prodotto sia inutilizzabile. Tuttavia, in tal caso, è indispensabile per un sicuro impiego che l'utilizzatore proceda ad una verifica delle caratteristiche essenziali per l'applicazione specifica.

Il prodotto va mantenuto lontano da fiamme libere, scintille e sorgenti di calore e/o agnizione; evitare l'esposizione diretta al sole. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Conservare solo nei contenitori originali in locali freschi, asciutti ed adeguatamente areati a temperature comprese tra +10°C e +30°C.

Le informazioni ed i dati forniti si basano sulla nostra esperienza, ricerche e test effettuati e sono da ritenersi affidabili e precisi. CAMON S.r.l. tuttavia, non potendo prevedere i vari tipi di utilizzo del prodotto, o i metodi usati per la sua applicazione, non rilascia alcuna garanzia in merito a proprietà ed adattabilità. L'utilizzatore se ne assume dunque la piena responsabilità.