

ERG CST5

COLLA TERMOFUSIBILE

Electronic Center Spa
Via Canaletto Sud, 276 - Modena
tel. 059 315802 – fax 059 313225
www.electroniccenter.it

Foglio 1 ERG CST5

SCHEDA TECNICA

- 1) IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO:
COLLA TERMOFUSIBILE IN STICK S-84
Con questo prodotto è possibile incollare, sostituendo brillantemente i metodi di incollaggio tradizionali, una vasta gamma di supporti tra i quali materie plastiche, legno, stoffa, ceramica, vetro, metallo.
Questi ultimi supporti richiedono un pre-riscaldamento ad una temperatura di 30-40°C circa, al fine di favorire un migliore ancoraggio dei termofusibili.
La forza di adesione su tali supporti può essere ancora incrementata agendo sulla temperatura di esercizio, che per materiali particolarmente difficili da incollare deve aggirarsi sui 200°C. Le caratteristiche dell'incollaggio possono subire variazioni in funzione della temperatura e dei carichi cui possono essere sottoposti i materiali incollati. Pertanto, essendo tali fattori delle variabili non costanti, si consiglia di effettuare delle prove prima dell'utilizzo definitivo.
- 2) CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE:
- | | |
|--------------------------------|--|
| Tipo : | Adesivo termofusibile |
| Base : | Copolimero E.V.A. |
| Colore : | trasparente |
| Temperatura di rammollimento : | 85-90°C |
| Temperatura di esercizio : | 180-200°C |
| Peso specifico a 20°C : | 0,930 |
| Viscosità : | a +210°C 2000cps
a +200°C 4000cps
a +190°C 6000cps
a +180°C 8000cpa |
| Tempo aperto : | 15/20" (a secondo della quantità) |
| Tempo di stoccaggio : | illimitato in ambienti asciutti |
| Confezioni : | stick da Ø mm12 |

NOTA: I termofusibili possono emettere alle temperature di utilizzo consigliate fumi e odori. Se tali temperature vengono superate per lungo tempo si possono verificare dannosi fenomeni di degradazione.
Si consiglia di eliminare odori o fumi con idonei sistemi di ventilazione e aspirazione.

Le informazioni qui contenute sono ritenute corrette in base alle conoscenze ed ai test effettuati dal fabbricante. Le raccomandazioni ed i suggerimenti forniti s'intendono senza garanzia o certezza relativamente ai risultati, in ogni caso si raccomanda di condurre delle prove a campione per determinare l'idoneità per la particolare applicazione nelle reali condizioni applicative, secondo i rispettivi requisiti.

L'idoneità del prodotto ad un uso particolare è affidata al solo giudizio dell'utilizzatore che accetta il prodotto "com'è" senza garanzie espresse o sottintese.

Marchi, licenze o brevetti sono di proprietà delle rispettive società; nulla di quanto qui contenuto può essere interpretato come permesso o raccomandazione ad usare senza licenza procedimenti brevettati.

26 Aprile 2004

QUESTA SCHEDA ANNULLA E SOSTITUISCE OGNI EDIZIONE PRECEDENTE