



SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO TECHNICAL DATA SHEET

Resina/Resin CDR 2133 / CDR7102

Rev. 001 16/01/2008

1. Riferimento/References

PARTE A (POLIOLIO) PART A (POLYOL)	CDR 2133	CDR 7102	PARTE B (ISOCIANATO) PART B (ISOCYANATE)
---------------------------------------	----------	----------	---

2. Descrizione/Description

Materiale poliuretano bicomponente trasparente, resistente ai raggi UV, per la resinatura di etichette.

Prodotto per uso esterno.

*Transparent two-component PU resin, UV resistant, for Domes processing. **Outdoor use.***

3. Proprietà dei componenti liquidi/Uncured components properties

	PARTE A (POLIOLIO) PART A (POLYOL)	PARTE B (ISOCIANATO) PART B (ISOCYANATE)
Viscosità (mPas) <i>Viscosity (mPas)</i>	300 - 350	200 - 600
Densità a 25 °C <i>Density at 25 °C</i>	1,01	1,10
Contenuto acqua % <i>Water percentage</i>	< 0,04	n.a.
Contenuto in mercurio % <i>Mercury percentage</i>	< 0,1 within the cured resin (RoHS and WEEE directive compatible)	

4. Proprietà del prodotto (A e B miscelati)/Product properties (A and B mixed components)

Rapporto di miscelazione in peso <i>Mixing ratio by weight</i>	A:B = 100:100
Tempo di gelificazione (100 g a 25 °C) <i>Gel time (100 g at 25 °C)</i>	13 - 15 min.
Polimerizzazione totale (h a 25 °C) <i>Complete Polymerization (at 25 °C)</i>	24 h
Durezza finale (UNI EN ISO 868 / 1 sec.) <i>Final Hardness (UNI EN ISO 868 / 1 sec.)</i>	40 - 45 Shore D

5. Durata a magazzino/Shelf life

CDR7102

6 mesi nell'imballo originale immagazzinato ad una temperatura tra 5 e 25 °C.

6 months in original package, stored at room temperature from 5 to 25 °C

CDR2133

8 mesi nell'imballo originale immagazzinato ad una temperatura tra 5 e 25 °C.

8 months in original package, stored at room temperature from 5 to 25 °C

6. Note

Le informazioni fornite in questa scheda tecnica sono le medie dei risultati ottenuti dai test di laboratorio. E' consigliabile che il cliente faccia dei test propri per stabilire se il prodotto è conforme alle applicazioni richieste.

The information in this data sheet results from average values of several laboratory test. We suggest the customer to carry out his own tests in order to check if the product is suitable for his specific applications.

FIRMA/SIGNATURE: _____