

Linea: Prodotti complementari Categoria: Finiture speciali 1k	Tipo: Sigillanti poliuretatici Codice: 3070.01 (grigio); 3070.02 (bianco); 3070.03 (nero)
--	--

Nome o sigla commerciale: **SV1083**

Natura: sigillante, incollante monocomponente a base di resine poliuretaniche igroindurenti.







Impiego: per sigillare, incollare, impermeabilizzare e polimerizzare parti o particolari di manufatti di varia natura in diversi settori d'impiego quali: carrozzeria Industriale ed Artigianale, nautica, carpenteria pesante e leggera, industria metalmeccanica, industria elettronica ed edilizia.


Peculiarità:

- il prodotto polimerizza al contatto con l'umidità atmosferica, formando una pellicola che gradatamente s'ispessisce fino a polimerizzazione totale (vedi Dati applicativi e altri dati);
- è di facile estrusione ed eccezionale tixotropia;
- una volta formata la pellicola il prodotto continua la sua attività di polimerizzazione anche se viene sovra verniciato con qualsiasi tipo di vernice o smalto;
- a polimerizzazione avvenuta SV1083 si presenta come una pasta gommosa di elevata tenacia e perennemente elastica, estremamente resistente agli agenti atmosferici, agli oli, agli idrocarburi in genere ed agli acidi.

Caratteristiche fisiche			
Aspetto:	Pasta viscosa	Peso specifico:	1,3 g/cm ³
Colore:	Grigio - Bianco - Nero	Residuo secco:	> 92%
Odore:	Di solvente	Stabilità in temperatura:	Da - 30 °C a + 90 °C
<u>D.Lgs 161/2006:</u>	all. II B/e - finiture speciali, tutti i tipi, limite massimo di COV espressi in g/l (prodotto pronto all'uso (1/1/2007):		840
	SV1083 pronta all'uso, COV espressi in g/l:		90

Caratteristiche tecniche			
Durezza:	45 SHORE A	Carico al 100%:	0,7 Mps
Allungamento alla rottura:	500%	Carico di rottura:	1.8 N/mm ²
Cambiamento di volume:	< 7%	Resistenza al taglio:	1.5 Mpa

Dati applicativi	
	Eventuali residui di lavorazione devono essere eliminati dalle parti da trattare che devono essere altresì scrupolosamente ripulite da tracce di oli, grassi e dalla polvere.
	Applicazione con pistola ad estrusione manuale o pneumatica per cartucce da 310 ml. L'adesione su materiali plastici e vernici, come la compatibilità dei supporti, dovrà essere verificata con test preliminari. Eventuali sbavature di SV1083 non ancora polimerizzato possono essere eliminate mediante l'uso di metiletilchetone (MEC).
	Tempo di formazione della pelle: 60 min. c.a a 23 °C, umidità relativa 50%. Polimerizzazione totale: 3 mm c.a dopo 24 h a 23 °C, umidità relativa 50%.
	Dopo l'utilizzo chiudere con un cappuccio di carta il beccuccio della cartuccia. Si consiglia l'esaurimento della cartuccia in tempi brevi.
	<u>IL PRODOTTO TEME L'UMIDITA'</u> . Conservare in luogo asciutto nei contenitori originali ben chiusi.
	Si risponde della qualità del prodotto fino a 12 mesi dalla data di spedizione, purché lo stesso sia conservato in confezioni originali ben chiuse, in luogo asciutto ad una temperatura compresa tra 5 °C e 25 °C. ed in accordo alle condizioni generali di vendita.

Attenzioni & Precauzioni	
	<ul style="list-style-type: none"> - Prima dell'utilizzo leggere attentamente la Scheda di Sicurezza; - Prodotto esclusivamente per USO PROFESSIONALE; - Durante l'impiego osservare le vigenti normative circa l'uso di prodotti poliuretatici.

Informazioni per l'utilizzatore:

Le informazioni qui contenute si basano su prove di laboratorio e sulle ns. attuali conoscenze. Ci riserviamo la facoltà di apportare variazioni ai dati caratteristici del prodotto in relazione al progresso tecnologico o a sviluppi produttivi. A causa dei fattori che sfuggono al ns. controllo in fase applicativa del prodotto, le informazioni qui contenute non si prefiggono di assumere forma di garanzia per determinate specifiche del prodotto medesimo, oppure la sua idoneità per una determinata applicazione. Nel caso venga accertata una responsabilità, questa sarà limitata per i danni, al valore dei prodotti forniti e impiegati dall'utilizzatore. Garantiamo comunque la costanza di qualità dei nostri prodotti. Rispondiamo del prodotto solo nell'ambito delle Condizioni Generali di Vendita. La presente Scheda Tecnica annulla e sostituisce tutte le precedenti.

