



POLIVER F

“Sigillante poliuretanico bi-componente per vetrocamera”

CAMPO DI APPLICAZIONE

- I sigillanti Poliver F sono poliuretani specificatamente formulate per la fabbricazione di vetrate isolanti. I sigillanti Poliver F sono prodotti in diversi tipi per meglio adattarsi alle single esigenze degli operatori e degli impianti utilizzati. I sigillanti Poliver F sono completamente esenti da solvente e possono essere utilizzati per la produzione di doppi e tripli pannelli.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- | | | |
|-----------------------------------|---|---|
| • COLORE/ASPETTO | Parte A (base):
Parte B (catalizzatore):
Miscela (A+B): | Beige/Pastoso
Nero/Liquido o Pastoso
Antracite/Pastoso, non cola |
| • RAPPORTO DI MISCELAZIONE | Rapporto in volume:
Rapporto in peso:
Rapporto in peso: | 100 : 10
100 : 7.1 per catalizzatore liquido
100 : 6.8 per catalizzatore pastoso |
| • TOLLERANZA MISCELAZIONE | | ± 15 % |
| • TEMPO DI LAVORABILITÀ | | Standard 15-90 minuti.
Il tempo di lavorabilità varia in funzione delle condizioni ambientali. |
| • TEMPO DI INDURIMENTO | | ca. 3-6 ore in funzione delle condizioni ambientali. |
| • ADERENZA | | Eccellente su materiali come vetro, alluminio, acciaio inossidabile, acciaio galvanizzato. La superficie di applicazione deve essere pulita, asciutta ed esente da grassi. |
| • CONDUTTIVITÀ TERMICA | 0.40 [W/m·K] | EN 10077-2 |
| • TEMPERATURE DI SERVIZIO | | - 40 °C a + 70 °C |
| • COMPATIBILITÀ | | La compatibilità di tutti i materiali che possano eventualmente venire a contatto diretto con il Poliver F deve essere verificata prima dell'uso. Per maggiori dettagli consultare info@fenzigroup.com . |



POLIVER F

“Sigillante poliuretanico bi-componente per vetrocamera”

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

• VISCOSITÀ (25 °C)	Parte A (base)	60 - 95 [Pa*s]	PP Ø 25 mm, 45 s ⁻¹
• DENSITÀ (20 °C)	Part A (base)	1,75 ± 0,05 [gr/cm ³]	EN ISO 1183-1
	Part B (catalizzatore)	1,23 ± 0,05 [gr/cm ³]	(pastoso)
		1,19 ± 0,05 [gr/cm ³]	(liquido)
• DUREZZA FINALE		min. 45 [Shore A]	EN 1279/6
• TASSO DI TRASMISSIONE DEL VAPOR D'ACQUA		3.5 [gr/m ² ·d]	EN 1279/4
• TASSO DI PERMEAZIONE DEL GAS (Ar)		1.00 [gr/m ² ·d]	EN 1279/4
• ALLUNGAMENTO A ROTTURA		ca. 30 [%]	EN 1279/4
• CARICO DI ROTTURA		ca. 0.80 [MPa]	EN 1279/4
• CARICO (AB)		0.37 [MPa] ± 20 %	EN 1279/4
• CONTENUTO VOLATILE A+B (70 °C)		Max. 1 [%]	EN 1279/4

• DURATA A MAGAZZINO 9 mesi negli imballi originale. Possibilmente in luogo fresco ed asciutto ad una temperatura da +10 °C a +30 °C.

• CLASSIFICAZIONE DEL PRODOTTO Richiedere SDS a safety@fenzigroup.com

• CONFEZIONI

Parte A:	191	Lt	335	Kg netto
Parte B:	19,1	Lt	23,5	Kg netto (pastoso)
	191	Lt	235	Kg netto (pastoso)
	19,1	Lt	23	Kg netto (liquido)
	191	Lt	230	Kg netto (liquido)

• PULIZIA IMPIANTI Utilizzare preferibilmente KR 6550 solvente per poliuretani, un prodotto del Gruppo FENZI. Contattare Assistenza Tecnica.