

FONDI PER GOMMA

rev. 02- Lug.17

Descrizione del prodotto:

Fondi a base di elastomeri clorosolfonati del polietilene, formulati con pigmenti esenti da cromo e piombo, caratterizzati da rapida essiccazione ad aria, sia in superficie che in profondità.
I film ottenuti presentano buona durezza, buona elasticità e discreta resistenza ad ozono, ossigeno, calore ed agenti chimici ed atmosferici.
Indicati per la verniciatura di supporti in gomma come tartan e similari.

Proprietà chimico-fisiche:

Stato fisico	liquido
Contenuto in solidi	32 ± 2 %
Solventi	idrocarburi aromatici, chetoni
Peso specifico (20°C)	1200 ± 200 g/litro
Viscosità (tazza Ford ø 4 ASTM a 20°C)	50 ± 10 secondi
Colori disponibili	bianco, giallo, blu, verde, rosso, rosso ossido

Stoccaggio:

Conservare al coperto in ambiente fresco ed asciutto, lontano da fonti di calore. In queste condizioni ed in imballi originali sigillati, il prodotto è garantito 6 mesi dalla data di produzione.

Applicazione:

Tipologia	spruzzo
Tipo apparecchiatura	pistola sotto pressione, airless
Diametro ugello	1.4-1.6 mm

Le superfici da trattare devono essere pulite ed esenti da polvere.
E' consigliabile l'applicazione in ambiente ben ventilato, con umidità relativa non superiore al 50%.
Il tempo di fuori polvere è strettamente influenzato dalla temperatura e dall'umidità ambientale.

Diluizione:

Per applicazione a spruzzo si consiglia di diluire il prodotto come segue:

100 parti in peso di FONDO PER GOMMA
20 parti in peso di DILUENTE PER FONDO GOMMA

Caratteristiche applicative:

Viscosità (tazza Ford ø 4 ASTM a 20°C)	20 secondi
Spessore film secco	25 ± 5 µm
Resa teorica	10 m²/kg

Qualora si notasse la formazione di fili all'uscita dell'aerografo si dovrà aumentare la diluizione della vernice o ridurre la pressione di spruzzo.

Tipo di essiccazione:	ARIA (Temperatura ambiente: 20 ± 5°C/Umidità relativa: 60 ± 10%)	
	Fuori polvere	30 minuti
	Maneggiabilità	60 minuti
	Indurimento in profondità	120 minuti
	FORZATA	
Appassimento	15 minuti a temperatura ambiente	
Permanenza in forno	30 minuti a 40°C (manufatto)	

Precauzioni di sicurezza: Questo prodotto è stato studiato per essere utilizzato esclusivamente da applicatori professionisti in impianti industriali. Non dovrebbe essere impiegato senza osservare le norme di sicurezza descritte sulle schede che la COVECO ITALIA fornisce ai suoi clienti. Se tali schede non venissero fornite insieme con la scheda tecnica, vi preghiamo di farne richiesta prima di utilizzare il prodotto.

Responsabilità: Le informazioni fornite in questa scheda sono elaborate in base alle nostre migliori conoscenze attuali e, nel caso di variazioni dovute a nuove tecnologie e/o sviluppi del settore, saranno modificate. Questi dati devono essere considerati tuttavia quali informazioni senza alcun valore vincolante e non esimono il cliente dall'eseguire propri controlli sui prodotti forniti allo scopo di stimarne l'idoneità ai procedimenti ed ai fini previsti. L'applicazione, l'impiego e la trasformazione dei prodotti hanno luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricadono, pertanto, sotto l'esclusiva responsabilità del cliente.