

SCHEMA TECNICA

FA50 - FONDO ACRILICO 5:1 HS

DESCRIZIONE:

Fondo bicomponente alto solido a base di resine acriliche. È dotato di ottimo potere riempitivo ed isolante, elevata rapidità di essiccazione e facile carteggiatura. È possibile riverniciare il prodotto con tutti gli smalti per carrozzeria mono e bi-componenti.

SUPPORTI:

Lamiera grezza, sgrassata e carteggiata, stucchi poliesteri e vetroresina carteggiata, vecchie verniciature in buone condizioni carteggiate.

INDICAZIONI GENERALI D'UTILIZZO:

Pulire bene la superficie, eliminare ogni residuo di ossido; sgrassare con diluente antisiliconico.

Miscelare il fondo con il catalizzatore nel rapporto indicato:

	VOLUME	PESO
FONDO 5+1 HS	1000	1000
CT50	200	135

Diluizione: 0-10% in volume, calcolato sul prodotto catalizzato.

Applicare con ugello pistola a caduta 1,5 – 1,8 mm di prodotto, ad una pressione di 3-4 atm. Ad una temperatura di 20°C si consigliano 2-3 mani, con un intervallo tra le applicazioni di 8-10 minuti; lo spessore consigliato è di 150-250 micron. Il prodotto è carteggiabile dopo 3-4 ore ad aria a 20°C, se si utilizza il forno essiccare per 30 minuti a 60°C.

Carteggiare a secco con carta: P280-400, a umido con carta: P400-600.

È raccomandato lo stoccaggio del prodotto in luogo asciutto, lontano da luce e fonti di calore.

La shelf life del prodotto è di 12 mesi.

SPECIFICHE TIPICHE DEL PRODOTTO LIQUIDO

Prove effettuate a 23°C	Valore	Unità di misura	Metodo
Colore	Grigio / grigio scuro	-	IMIA-01
Densità	1,55 ±0,05	Kg/l	IMIA-02
Pot-life	30 ±5	min	IMIA-15



Diluente
antisiliconico



5:1



0-10% C60



1,5-1,8 mm – 3-4 bar
2-3=150-250 micron



10' a 20°C



Ad aria 20°C:
3-4 ore
A forno 60°C:
30'



P280-400



P400-600



12 mesi

Le informazioni ed i dati contenuti in questa scheda tecnica sono basate sulle misurazioni e l'esperienza maturate; in buona fede, sono messe a disposizione del cliente a cui spettano la verifica applicativa e la definizione dell'idoneità all'uso che intende farne. La INTEC non si assume alcuna responsabilità sui risultati ottenuti nella specifica applicazione effettuata dall'utilizzatore.

Data ultimo aggiornamento: Febbraio 2021