

Primer 5051

Descrizione **Primer d'adesione per Siliconi**

Il Primer 5051 è un formulato monocomponente studiato per migliorare l'adesione di siliconi su vari substrati. Il prodotto reticola a contatto con l'aria. Il Primer 5051 è indicato per l'adesione di gomme siliconiche RTV su alluminio e resine epossidiche.

Caratteristiche **Ottima adesione su alluminio e altri metalli Ottima adesione su epossidiche, poliuretani e altri polimeri Rapido asciugamento**

Proprietà fisiche

Aspetto		Liquido
Colore	Pt-Co	da incolore a giallognolo
Densità	g/ml	0.75
Viscosità	mPas	1
Contenuto non volatile	%	13
P.to ebollizione	°C	80 - 110
Solvente		Idorcarburo alifatico

Dati espressi a temperatura ambiente.

Preparazione del substrato

Il substrato deve essere pulito, asciutto, senza tracce di olio o grasso. Utilizzare eventualmente acetone per la pulizia della superficie. Se possibile irruvidire la superficie per migliorare l'adesione.

Applicazione

Operare in condizioni di temperatura comprese fra 5 e 30°C. Temperature più elevate causano un'evaporazione immediata, una distribuzione non omogenea del film e scarsa efficacia del prodotto. Applicare il primer in film sottile con pennello morbido o straccio (privo di lanuggine). Si consiglia una quantità di 30-60 g/m², variabile in funzione del substrato.

Indurimento

Il primer reagisce a contatto con l'umidità dell'aria. A 23°C e con umidità del 50%, indurisce completamente in 30-60 minuti. Il processo può essere accelerato riscaldando fino a 50°C. Basse temperature e livelli di umidità allungano il tempo di reticolazione.

Stoccaggio

Conservare nelle confezioni originali ben chiuse ad una temperatura compresa fra -10°C e +30°C. La durata del prodotto è di 12 mesi. L'umidità genera reazioni con i componenti contenuti nell'additivo peggiorandone l'efficacia.

Imballi

Primer 5051 750 g

Informazioni aggiuntive

Questi dati non sostituiscono le specifiche del prodotto. I valori indicati sono riferiti alle proprietà tipiche del prodotto e non sono da intendersi come valori estremi di minimo o di massimo. I nostri consigli tecnici sono dati in buona fede ma senza garanzie, ciò si applica anche quando sono coinvolti i diritti del proprietario o di terzi. Questo non solleva l'acquirente dalla necessità di testare i prodotti forniti, come anche dal loro utilizzo. Prima dell'utilizzo consigliamo di prender visione delle schede di sicurezza.

Chemix Srl

Via Berlinguer 8
Golasecca
Varese
21010, Italy

Registrata in Italia VA 278679
C.F. - Partita IVA 13479390158
Phone: +39 (0) 331 959373
Fax: +39 (0) 331 958410
E-mail: info@chemix.it
Website: www.chemix.it