

Scheda Tecnica

Aprile 2013

SOLO PER USO PROFESSIONALE



T0650V

Fastbuild™

<i>Prodotto</i>	<i>Descrizione</i>	
P540-400	<i>Fondo monocomponente</i>	- verde
P540-401		- bianco
P540-402		- grigio
P540-403		- rosso
P540-404		- nero

Descrizione prodotto

I fondi Fastbuild hanno eccellenti proprietà anticorrosive e sono quindi ideali per la verniciatura degli chassis nuovi in ferro. Fondi altamente versatili, possono essere applicati su diversi supporti che si trovano nel settore dei veicoli commerciali, incluso piccole aree in metallo nudo e vecchie verniciature.

La flessibilità rende questi prodotti i fondi ideali per i lavori generali di manutenzione. Sovraverniciabile con gli smalti mono e bi componenti della linea Turbo Plus EHS.



Scheda Tecnica



Nexa Autocolor e Turbo Plus sono marchi PPG Industries.

© 2006 PPG Industries, tutti i diritti riservati.

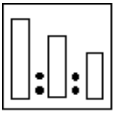



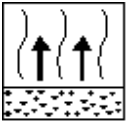


PPG Industries certifica l'originalità dei diritti di Copyright relativi ai prodotti elencati.

Scotchbrite è un marchio 3M UK Plc.

Innovating Repair Solutions

QUESTI PRODOTTI SONO DESTINATI UNICAMENTE ALL'USO PROFESSIONALE.

Ciclo standard e rapido

	Airless	Aria Assistita / Air Mix
	Diluizione non richiesta	Diluizione non richiesta
	Prodotto pronto uso	Prodotto pronto uso
	Airless : 0.28-0.38 mm (11-15 thou) 40-60° angolo Pressione vernice: 100-200 bar (1500-3000 psi)	Aria Assistita : 0.28-0.38 mm (11-15 thou) 40-60° angolo Pressione vernice : 50-70 bar (800-1000 psi) Pressione dell'aria: fino a 1.6 bar (25 psi)
	1-2 mani 50-75 microns (2-3 thou)	
	Per assicurarsi un'ottima protezione dell'acciaio, lo spessore del film secco del fondo dev'essere minimo di 50 µm. Su supporto sabbiato misurare 50 µm dal profilo della sabbiatura. Mani di fondo ulteriori potrebbero essere necessarie a seconda del tipo di attrezzatura utilizzata, della tecnica di applicazione e del supporto verniciato.	
	10-20 min tra le mani, a seconda dello spessore del film e delle condizioni di essiccazione	
	Essiccazione ad aria (20°C) Riverniciatura : minimo 2 ore – una notte per il risultato migliore Managgiabile : ca. 2 ore Completa essiccazione : una notte	
	I fondi Fastbuild solitamente non richiedono carteggiatura. In presenza di imperfezioni/sporco è comunque possibile una leggera carteggiatura quando completamente essiccati (minimo una notte).	

Note generali sul ciclo

SUPPORTI	PREPARAZIONE	NOTE
Acciaio	La sabbiatura è il trattamento migliore per assicurare il massimo della durabilità e le ottime prestazioni della vernice. In alternativa, carteggiare utilizzando P120-P220 a umido e a secco o P80-P180 a macchina, successivamente pulire con P850-1378	Il supporto dev'essere privo di contaminazioni quali olii, grasso, ruggine, sporco
Finiture di primo impianto Vecchie verniciature (1K/2K) Cataforesi Piccole aree di alluminio	Carteggiare usando P400 a umido e a secco o P240-P320 a macchina, successivamente pulire con P850-1378	

Nexa Autocolor e Turbo Plus sono marchi PPG Industries.

© 2006 PPG Industries, tutti i diritti riservati.

PPG Industries certifica l'originalità dei diritti di Copyright relativi ai prodotti elencati.

Scotchbrite è un marchio 3M UK Plc.

Innovating Repair Solutions

Scheda Tecnica



QUESTI PRODOTTI SONO DESTINATI UNICAMENTE ALL'USO PROFESSIONALE.

RIVERNICIATURA

I tempi di essiccazione dipendono dallo spessore del film e dalle condizioni ambientali. Come per tutti i fondi, tempi di essiccazione lunghi prima della riverniciatura migliorano l'aspetto finale dello smalto. Possono essere riverniciati con qualsiasi sottosmalto (no ossidico) e smalto mono e bicomponente della linea Turbo Plus EHS.

Fastbuild **NON** dev'essere riverniciato direttamente con il sistema base opaca o i trasparenti, a meno che non sia stato attivato.

I supporti primerizzati con Fastbuild se lasciati in posti riparati possono essere riverniciati senza carteggiatura fino a un massimo di sei settimane dopo. Pulire con vapore o lavare usando P850-14/1402 asciugare e sgrassare accuratamente prima di riverniciare. Supporti primerizzati lasciati per un periodo superiore alle sei settimane devono essere carteggiati prima di essere riverniciati.

INFORMAZIONI SULL'ATTREZZATURA DI APPLICAZIONE

ESSICCAZIONE

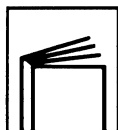
I tempi di essiccazione citati sono indicativi: variano, infatti, dalle condizioni di essiccazione e dallo spessore del film. Una scarsa ventilazione, temperature al di sotto dei 20°C e un eccessivo spessore del film sono fattori che prolungano i tempi di essiccazione.

PROTEZIONE DALLA CORROSIONE

Per assicurarsi la massima protezione dalla corrosione, lo spessore del film secco non deve essere inferiore ai 50 microns (2 thou) misurati dal profilo della sabbiatura.

RESA TEORICA

4 mq/lt ca. di prodotto pronto uso a uno spessore del film secco di 50 micron



2004/42/IB
(c) (540) 540

INFORMAZIONI IN MATERIA DI VOC

Il contenuto massimo di VOC ai sensi della normativa UE per il prodotto (categoria: IIB.c) nella forma pronta all'uso è pari a 540g/litro.

Il contenuto effettivo di VOC nel prodotto pronto all'uso è inferiore a 540g/litro.

La Direttiva 2004/42/CE è stata recepita in Italia con il Decreto Legislativo 27 Marzo 2006, n.161.

Questi prodotti sono destinati esclusivamente all'uso professionale e non devono essere utilizzati per usi diversi da quelli raccomandati. Le informazioni riportate nella presente scheda tecnica sono basate sulle attuali conoscenze tecnico-scientifiche e sarà responsabilità dell'utilizzatore compiere tutto quanto necessario ad assicurare l'idoneità del prodotto all'uso per cui si intende utilizzarlo.

Le informazioni in materia di salute e sicurezza si possono trovare nelle Schede Tecniche di Sicurezza all'indirizzo: http://www.ppg.com/Autocolor_MSDS

Per ulteriori informazioni, contattare:

PPG ITALIA SALES & SERVICES s.r.l. - DIREZIONE REFINISH

Via De Gasperi 17/19 - 20020 LAINATE (MI)

Tel: 02 931792.1

Fax: 02 931792.53

Nexa Autocolor e Turbo Plus sono marchi PPG Industries.

© 2006 PPG Industries, tutti i diritti riservati.

PPG Industries certifica l'originalità dei diritti di Copyright relativi ai prodotti elencati.

Scotchbrite è un marchio 3M UK Plc.

Innovating Repair Solutions



QUESTI PRODOTTI SONO DESTINATI UNICAMENTE ALL'USO PROFESSIONALE.