

Filler HP Multigrey

1.841.8700 - 8800 - 8900

Diluenti 2705 - 2710 - 2720

FONDO ACRILICO BICOMPONENTE AD ALTA PRODUTTIVITÀ

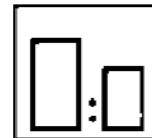
Filler HP Multigrey è un Fondo acrilico bicomponente a essiccazione ultrarapida che aumenta notevolmente la produttività della carrozzeria. Con buone capacità riempitive ed eccellenti caratteristiche di distensione, è facile da carteggiare e garantisce un'ottima resistenza all'assorbimento dello smalto.

Miscelando la versione Grigio Chiaro, Grigio Medio, Grigio Scuro nella giusta proporzione, si può ottenere la gradazione di Filler più adatta al colore dello smalto, in particolare per smalti multistrato o a bassa copertura.

Ciò consente un risparmio notevole di tempo e materiale.

Filler HP Multigrey riduce i tempi di lavoro con qualsiasi sistema di essiccazione (all'aria, a bassa temperatura, a infrarossi) e qualsiasi procedimento di applicazione.

Filler HP Multigrey associato a Primer HP Aerosol e al trasparente HP costituisce un sistema ad alta produttività, utilizzabile nelle carrozzerie per l'esecuzione di ritocchi e riparazioni parziali.



SUPPORTI

Lamiera sottile non rifinita, sgrassata e carteggiata (solo piccole aree).

Filler poliestere, plastica rinforzata con fibra di vetro e gelcoat, carteggiati con carta classe P280-320.

Vecchia tinta in buone condizioni, carteggiata.

Importante:

Nell'applicazione su tinte preesistenti sensibili ai solventi, assicurarsi che la superficie sia priva di spaccature e applicare sempre il p.v. a all'intero pannello. Filler HP Multigrey non è adatto all'isolamento di p.v. termoplastici o che tendono a sfogliare: il suo uso deve essere limitato a livellare superfici con diversi gradi di assorbimento.

PREPARAZIONE

Pulire la superficie con acqua (preferibilmente calda) e sapone. Carteggiare con carta abrasiva classe P280-320. Sgrassare con anti-silicone 3600 o con predetergente Aquamax. Per garantire alla lamiera nuda la massima resistenza alla corrosione, applicare 1-2 mani di Primer HP Aerosol.



	FONDO RIEMPITIVO		SOTTOSMALTO	
	VOL.	Peso	VOL.	Peso
FILLER HP Multigrey	1000	1000	1000	1000
CATALIZZATORE	250	160	250	160
DILUENTE	0	0	100-150	60-90
VISCOSITÀ - DIN4 20°C	65-70"		22-28"	
VITA UTILE a 20°C	30'		45-60'	

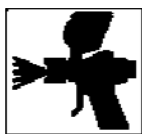
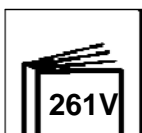


Importante:

Aggiungere l'additivo elasticizzante AD1208 minimo 10% massimo 30%.

CATALIZZATORI - DILUENTI

CATALIZZATORE	6000	Rapido	Riparazioni parziali e ritocchi sopra i 25°C.
	8000	Extra rapido	Riparazioni parziali <25°C e ritocchi >25°C
	9000	Super rapido	Ritocchi sotto i 25°C.
DILUENTI	2705	Rapido	Ritocchi
	2710	Normale	Riparazioni parziali in tutte le condizioni sotto i 25°C.
	2720	Lento	Riverniciature complete sopra i 25°C.



APPLICAZIONE

CICLO Apparecchiatura	FONDO RIEMPITIVO		SOTTOSMALTO	
	Convenzionale	Alta efficienza di applicazione	Convenzionale	Alta efficienza di applicazione
Ugello (mm)	1,7-1,9	1,7-1,9	1,6-1,8	1,6-1,8
Pressione all'aerografo (bar)	2-3	0,5-0,7	2-3	0,5-0,7
Numero di mani	3		2	
Spessore raccomandato	150-200 micron		100 micron	
Spessore massimo	300 micron		200 micron	



ESSICCAZIONE

Essiccazione all'aria		
Intervallo tra le mani		3-5 minuti
Pronto per la carteggiatura (a 100 micron, 20° C.)		2-3 h.
Pronto per la carteggiatura (oltre i 100 micron, 20° C.)		4-6 h.
Appassimento prima dell'applicazione dello smalto.		da 20 min a 12 h.
Cottura a bassa temperatura e infrarossi		
Appassimento prima dell'essiccazione		3-5 minuti
Cottura a 60c		20 minuti
Infrarossi	onde medie	12 minuti
	onde corte	8 minuti



Importante:

Assicurarsi che il fondo HP Multigrey si sia completamente essiccato prima della carteggiatura, per evitare un eventuale assorbimento e ritiro. Se l'applicazione è effettuata senza carteggiatura, si raccomanda di lasciar essiccare il fondo HP Multigrey per almeno 10 minuti a 40° C, e lasciare raffreddare prima di applicare lo smalto.

SOVRAVERNICIABILITÀ

Riverniciabile fino a 12 ore dall'applicazione senza carteggiatura (ciclo senza carteggiatura)

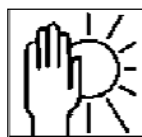


CARTEGGIATURA

A SECCO	P320 - 400 + Scotch Brite Fine
A UMIDO	P800

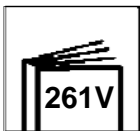
FINITURE

UHS DURALIT EXTRA - AQUAMAX - AQUAMAX EXTRA



DATI TECNICI

Confezionamento	1 e 3 l.
Stoccaggio	in luogo fresco, al riparo da fonti di calore.
Resa teorica	4,1 m ² /l di prodotto pronto all'uso con 100 micron di spessore



RAPPORTI DI MISCELAZIONE MULTIGREY

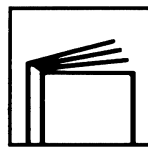
	M1	M4		M5		M6
8700 Grigio Chiaro	100	--	75	--	33	--
8800 Grigio Medio	--	100	--	48	--	--
8900 Grigio Scuro	--	--	25	52	67	100

Selezionare il tono di MultiGrey in base al colore da riparare.
Fare riferimento alle indicazioni riportate sulle bilance intelligenti o all'interno del software Color

Dopo avere selezionato il tono di MultiGrey corretto miscelare i fondi secondo le indicazioni date in tabella. I toni M1, M4 e M6 sono già disponibili in latta. I toni M4 & M5 sono ottenibili miscelando i fondi 8700/8800/8900 come indicato in tabella.

N.B. I rapporti di miscelazione sono espressi come percentuali di peso.

Il prodotto così miscelato deve poi essere attivato e diluito secondo la normale procedura prima di procedere alla verniciatura.



2004/42/IIIB
(c) (540) 540

INFORMAZIONI IN MATERIA DI COV

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

Nota:

La combinazione di questo prodotto con 1.975.1208 produrrà un film di verniciatura con caratteristiche speciali in base alla direttiva UE.

In queste specifiche combinazioni: Il contenuto massimo di COV ai sensi della normativa UE per il prodotto (categoria: IIB.e) nella forma pronta all'uso è pari a 840g/litro. Il contenuto effettivo di COV nel prodotto pronto all'uso è inferiore a 840g/litro.

Per le percentuali di impiego consultare la scheda tecnica 414V

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



SALUTE E SICUREZZA

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:

www.Maxmeyer.MSDS

MaxMeyer e il logo MaxMeyer



sono marchi registrati PPG.

© 2007 PPG Industries. Tutti i diritti riservati.

Per ulteriori informazioni, contattare:

PPG ITALIA SALES & SERVICES

Via A. De Gasperi 17/19

20020 Lainate (MI)

Tel: 02931792.1

Fax: 02931792.52