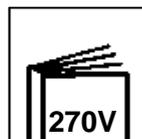




# UHS FILLER

## 1.856.4101 - 4104-4106

### UHS FILLER BIANCO (4101 M1) - GRIGIO (4104 M4) – GRIGIO SCURO (4106 M6)



UHS Filler è un fondo bicomponente estremamente flessibile e rapido che permette di aumentare significativamente la produttività della carrozzeria. Facile da applicare garantisce, grazie alle sue proprietà riempitive e all'eccellente distensione, una facile carteggiatura ed un ottimo aspetto finale.

Miscelando i tre fondi si ottiene la sfumatura di grigio Multigrey più indicata per il colore della finitura, con conseguente risparmio di tempo e prodotto.

UHS Filler può essere applicato come fondo ad alto, medio spessore e bagnato su bagnato: un'estrema flessibilità ottenuta con l'utilizzo di un solo catalizzatore già in gamma 1.954.2925.

### PREPARAZIONE SUPPORTI

Prima di ogni passaggio, lavare accuratamente il supporto. Sciacquare e asciugare prima di sgrassare con un pulitore specifico e assicurarsi che il supporto sia pulito e asciugato prima di procedere con il successivo passaggio di ciclo.

Prima dell'applicazione la lamiera nuda deve essere carteggiata e completamente esente da ruggine.

Applicare primer epossidico o wash-primer sulle aree di scopertura del metallo.

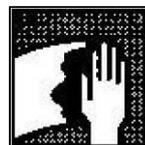
#### Carteggiatura

Cataforesi: P320-360

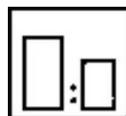
Finiture originali e primer: P240-P320

GRP e fibra di vetro: P240

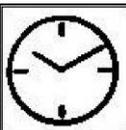
Stucchi poliestere: con P80-P120-180 se applicato come medio-alto spessore;  
con P240-P320 se applicato come bagnato su bagnato.



### APPLICAZIONE



Scelta dei diluenti	Fino a 25°C	1.921.6051/2705	
	Dai 25°C ai 35°C	1.911.2710/20	
	Oltre 35°C	1.911.2730	
	Alto spessore	Medio spessore	Bagnato su bagnato
MISCELAZIONE (asta ITM-MSX001)	6 : 1 : 0,5	6 : 1 : 1	6 : 1 : 1,5
Vita utile a 20°C	30-40 minuti	60 minuti (30 min. con 1.921.6051)	
Viscosità a 20°C	40-85 secondi	25-35 secondi	18-22 secondi
Ugello	1,8 -2,2 mm		1,3 -1,5 mm
Numero mani	2-4		1
Appassimento tra le mani	5-10 minuti		10-15 minuti
Fuori polvere a 20°C	10 minuti		-
Spessore del film	100-200 µ		30-50 µ
Carteggiabile a 20°C	3-4 ore		-
Essiccazione a 60°C	30-40 minuti 15-20 minuti con 1.921.6051		-
Infrarosso	8-12 min. (seguire le indicazioni del fabbricante)		-





# UHS FILLER

## 1.856.4101 - 4104-4106

### MISCELAZIONE FONDI GRIGI MULTIGREY



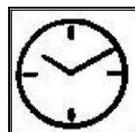
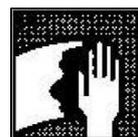
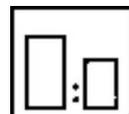
TABELLA MISCELAZIONE FONDI						
I pesi NON sono cumulativi. Tarare la bilancia tra le aggiunte						
UHS FILLER						
MULTIGREY	Prodotto	100 g	200 g	300 g	500 g	750 g
M1	4101	100	200	300	500	750
M3	4101	71,5	143	214,5	357,5	536,3
	4104	28,5	57	85,5	142,5	213,8
M4	4104	100	200	300	500	750
M5	4104	65,2	130,4	195,6	326	489
	4106	34,8	69,6	104,4	174	261
M6	4106	100	200	300	500	750
ALTO SPESSORE (6:1:0,5)						
Catalizzatore	2925	13,5	27	40,5	67,5	101,3
Diluenti	6051 *	5	10,1	15,2	25,3	37,9
MEDIO SPESSORE (6:1:1) E APPLICAZIONE A RULLO						
Catalizzatore	2925	13,5	27	40,5	67,5	101,3
Diluenti	6051 *	10,1	20,2	30,3	50,5	75,8
BAGNATO SU BAGNATO						
Catalizzatore	2925	13,5	27	40,5	67,5	101,3
Diluenti	6051 *	15,5	31	46,5	77,5	116,25
* Su ampie superfici e con temperature dai 25 ai 30 °C utilizzare 2710/20/30						
FLESSIBILIZZATO						
Flessibilizzante	1208	11,5	23	34,5	57,5	86,3
Catalizzatore	2925	13,5	27	40,5	67,5	101,3
Diluenti	2710/20/30	10,1	20,2	30,3	50,5	75,8



# UHS FILLER

## 1.856.4101 - 4104-4106

APPLICAZIONE A RULLO	
Miscelazione	6:1:1 Utilizzare il prodotto subito dopo la miscelazione
<b>Preparazione del supporto</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Carteggiare la zona stuccata con P120 o P180. Se la stuccatura non è necessaria utilizzare P180 o P220.</li> <li>2. Rifinire con P220-P240 allargandosi di circa 5 cm.</li> <li>3. Rifinire con P320-P360 allargandosi di 5-10 cm. Soffiare accuratamente e sgrassare.</li> </ol>	
<b>Applicazione</b> – si consiglia l'utilizzo dei rulli di spugna ad alta densità e dei bicchieri di carta da 600 ml contenuti nel kit per applicazione a spruzzo Roll001-IT MaxMeyer. <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Miscelare il fondo (non più di 150 ml) direttamente nel bicchiere di carta.</li> <li>2. Inclinando leggermente il bicchiere imbevare il rullo uniformemente e ruotarlo sul collo del bicchiere per distribuire uniformemente il prodotto.</li> <li>3. Su lamiera scoperta o supporti sensibili si consiglia di applicare una mano leggera di Wash-Primer 1.815.7050 o Primer Epossidico 1.856.3504, attendendone l'appassimento prima dell'applicazione del fondo</li> <li>4. Applicare la prima mano leggera partendo dal centro dell'area riparata e allargandosi verso l'area carteggiata. Non iniziare ad applicare dall'esterno verso l'interno, per evitare elevati spessori sui bordi del ritocco.</li> <li>5. Applicare la seconda mano partendo sempre dal centro dell'area riparata, allargandosi verso l'esterno e restando all'interno della prima mano.</li> <li>6. Applicare la terza mano come sopra.</li> <li>7. Se necessario applicare un'ulteriore mano.</li> </ol>	
Spessore del film	100-150 micron
Appassimento tra le mani, a 20°C	circa 5 minuti
Essiccazione a 60°C	30-40 minuti 15-20 minuti con 1.921.6051
Essiccazione a 20°C	3-4 ore
<b>Carteggiatura</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Per evidenziare eventuali imperfezioni applicare spia in polvere.</li> <li>2. Carteggiare partendo dall'esterno dell'area di applicazione del fondo, utilizzando tampone rigido con P320-P360 e proseguire tamponando accuratamente l'area</li> <li>3. Carteggiare con rotorbitale 0,3 mm utilizzando P400-P500, allargandosi di circa 5 cm dalla carteggiatura precedente.</li> </ol>	





**UHS FILLER**  
**1.856.4101 - 4104-4106**

### INFORMAZIONI IN MATERIA DI COV

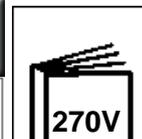
Il contenuto massimo di COV ai sensi della normativa UE per il prodotto (categoria: IIB.c) nella forma pronta all'uso è pari a 540g/litro. Il contenuto effettivo di COV nel prodotto pronto all'uso è inferiore a 540g/litro.

**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.

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



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

**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 di Sicurezza all'indirizzo:

<http://www.maxmeyer.com>



Per ulteriori informazioni, contattare:

**PPG ITALIA SALES & SERVICES**

Via A. De Gasperi 17/19

20020 Lainate (MI)

Tel: 02931792.1

Fax: 02931792.52