

Scheda Tecnica

Luglio 2012 (aggiornamento 5/2019)

SOLO PER USO PROFESSIONALE



U0930V_TV

Fondo trasparente P565-755

<i>Prodotto</i>	<i>Descrizione</i>
P565-755	Fondo trasparente
P210-7644	Catalizzatore EHS - Standard
P852-6442	Diluente EHS - Lento
P852-6444	Diluente EHS - Medio
P852-6446	Diluente EHS - Rapido
P852-6448	Diluente EHS - Extra Rapido
P100-2020	Flessibilizzante

Descrizione del prodotto

Fondo trasparente isolante bagnato su bagnato con un'adesione eccellente. Nella versione trasparente, può essere utilizzato anche senza mascheratura delle parti interne non interessate dall'applicazione. Il prodotto è utile anche per isolare le aree con stucco poliestere e può essere usato anche come sottotinta, se tinteggiato con lo smalto (tinte base + legante) TURBO VISION®. Utilizzare unicamente su pannelli interi.

Quando utilizzato con catalizzatori e diluenti della linea Smalto Premium High Flow TURBO VISION®, il contenuto di COV del prodotto pronto all'uso risulta inferiore a 540 g/l.



QUESTI PRODOTTI SONO DESTINATI UNICAMENTE ALL'USO PROFESSIONALE.

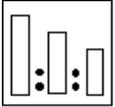
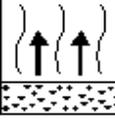
Nexa Autocolor e il suo design e Turbo Vision sono marchi registrati di PPG Industries Ohio, Inc.

© 2018 PPG Industries, Inc. Tutti i diritti riservati.

Innovating Repair Solutions

Scheda Tecnica

Processo Standard e Rapido

HVLP e Convenzionale		
UTILIZZO	Isolante promotore di adesione	Isolante/sottosmalto colorato
Messa in tinta prima dell'attivazione		Tinteggiare con: 10 parti P565-755 :1 Parte di P650 Tinte Basi TURBO VISION
	P565-755 6 parti P210-7644 1 parte P852-664x 2,5 parti	P565-755 6 parti P210-7644 1 parte P852-664x 2,5 parti
	Vita utile a 20°C: 4 ore Pulire l'aerografo subito dopo l'uso	Vita utile a 20°C: 4 ore Pulire l'aerografo subito dopo l'uso
	14-16 secondi DIN4 (19-21 secondi BSB4) a 20°C	14-16 secondi DIN4 (19-21 secondi BSB4) a 20°C
	1.4-1.8 mm 3.3-4.0 bar (50-60 psi)	1.4-1.8 mm 3.3-4.0 bar (50-60 psi)
	1.0-1.4 mm Usare apparecchi di verniciatura omologati	1.0-1.4 mm Usare apparecchi di verniciatura omologati
	Mano doppia o 2 mani singole 25-35 micron (1-1,5 thou)	Mano doppia o 2 mani singole 25-35 micron (1-1,5 thou)
	10-15 minuti tra le mani 15-30 minuti prima di applicare lo smalto	10-15 minuti tra le mani 15-30 minuti prima di applicare lo smalto
RIVERNICIATURA	Dopo l'appassimento, riverniciare con Smalto Premium High Flow EHS TURBO VISION®	Dopo l'appassimento, riverniciare con Smalto Premium High Flow EHS TURBO VISION®

QUESTI PRODOTTI SONO DESTINATI UNICAMENTE ALL'USO PROFESSIONALE.

Nexa Autocolor e il suo design e Turbo Vision sono marchi registrati di PPG Industries Ohio, Inc.

© 2018 PPG Industries, Inc. Tutti i diritti riservati.



Innovating Repair Solutions

Scheda Tecnica

NOTE:

NOTA: si SCONSIGLIA l'uso di P565-755 su vecchie finiture sintetiche.

SUPPORTI e PREPARAZIONE**P565-755 COME PROMOTORE DI ADESIONE BAGNATO SU BAGNATO E FONDO**

Se si usa P565-755 come sottotinta o isolante colorato, è necessario carteggiare perfettamente il supporto.

SUPPORTI:	PREPARAZIONE:	NOTE:
Lamiera nuda	Prima dell'applicazione su acciaio e alluminio, applicarvi un fondo di adesione.	Piccole zone che arrivano fino alla lamiera nuda, ad esempio per conseguenza di una carteggiatura, possono essere sovraverniciate direttamente con P565-755.
Strato bicomponente già esistente	Strato bicomponente già esistente	
GRP/"Glasonite"	Carteggiare accuratamente con dischi di P240-P320 a secco, quindi pulire con P850-1378.	Assicurarsi di non penetrare il gelcoat durante la carteggiatura del GRP.
Stucchi	Carteggiare accuratamente con dischi per carteggiatura a secco P280-P320, quindi pulire con P850-1378.	

RIVERNICIATURA

P565-755 può essere riverniciato con gli smalti Turbo Vision®. Cfr. La relativa scheda tecnica per i dettagli.

P565-755 **NON** è raccomandato per l'utilizzo al di sopra o al di sotto di smalti sintetici.

INFORMAZIONI SU STRUMENTI APPLICATIVI**HVLP**

Il Sistema HVLP maggiormente consigliabile per applicazioni nel segmento Veicoli Commerciali è a pressione.

Pressione del cappuccio: 0.675 bar (10 psi) massimo
Paint pressure: 0.3-1.0 bar (5-15 psi) massimo

Se i tubi risultano lunghi, è necessario aumentare la pressione della vernice.

QUESTI PRODOTTI SONO DESTINATI UNICAMENTE ALL'USO PROFESSIONALE.

Nexa Autocolor e il suo design e Turbo Vision sono marchi registrati di PPG Industries Ohio, Inc.
© 2018 PPG Industries, Inc. Tutti i diritti riservati.





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.

SELEZIONE DI CATALIZZATORI E DILUENTI

La selezione del catalizzatore e del diluente dipenderà dalle impostazioni usate sull'aerografo, dal movimento d'aria, dalla temperatura, dalle condizioni di applicazione, dalle dimensioni dell'area da trattare

CARTEGGIATURA

Solitamente è possibile lasciare il P565-755 per 2 giorni senza dover carteggiare prima di riverniciare. Tuttavia, qualora si lasci il prodotto sul supporto per più di due giorni, sarà necessario eseguire la carteggiatura.

RETTIFICA DIFETTI

Qualora si noti la presenza di danni da sporco e sia necessaria una rettifica, si potrà carteggiare P565-755 delicatamente, una volta indurito (circa 2 ore di essiccazione all'aria a 20°C).

CICLO PLASTICA

P565-755 può essere usato su plastiche tinteggiate preparate. Quando si usa il prodotto come promotore di adesione, è necessario preparare il supporto pulendolo accuratamente e carteggiandolo con Scotchbrite Fine. Se si usa il prodotto come isolante colorato, carteggiare accuratamente con carta abrasiva P280-P320 a secco.

P565-755 può essere applicato anche su plastiche che abbiano già un fondo (per i dettagli, cfr. la scheda Y0100 relativa al sistema di verniciatura delle plastiche). Qualora s'intenda applicare P565-755 su una plastica flessibile, le proporzioni dovranno essere le seguenti:

	Plastica flessibile	Plastica molto flessibile
P565-755	5 parti	2 parti
Additivo flessibilizzante (P100-2020)	1 parte	1 parte

DOPO aver aggiunto P100-2020, catalizzare e diluire come di consueto.

L'aggiunta di P100-2020 prolungherà i tempi di essiccazione.

MESSA IN TINTA

P565-755 può essere tinteggiato con lo smalto Premium

Tinteggiare con: tinte base TURBO VISION fino ad un massimo del 10% P650-9xxx

QUESTI PRODOTTI SONO DESTINATI UNICAMENTE ALL'USO PROFESSIONALE.

Nexa Autocolor e il suo design e Turbo Vision sono marchi registrati di PPG Industries Ohio, Inc.

© 2018 PPG Industries, Inc. Tutti i diritti riservati.

Innovating Repair Solutions

Scheda Tecnica



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.

A seconda delle modalità di utilizzo, il contenuto effettivo di COV nel prodotto pronto all'uso potrebbe essere inferiore a quanto indicato nella normativa UE per il prodotto.

Note:

La combinazione di questo prodotto con P100-2020 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 al massimo pari a 840g/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: <https://it.nexaautocolor.com/it>

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

QUESTI PRODOTTI SONO DESTINATI UNICAMENTE ALL'USO PROFESSIONALE.

Nexa Autocolor e il suo design e Turbo Vision sono marchi registrati di PPG Industries Ohio, Inc.

© 2018 PPG Industries, Inc. Tutti i diritti riservati.



Innovating Repair Solutions