

1 Scheda tecnica

Wanda 2K Topcoat 420 —W1.03.03



Smalto bicomponente conforme VOC da utilizzare su fondi Wanda e finiture esistenti. Può essere impiegato per riparare superfici di qualunque dimensione. Lo smalto Wanda 2K Topcoat 420 assicura una brillantezza, un aspetto e una durata eccellenti con tempi rapidi di essiccazione



Rapporto di miscelazione

2: Wanda 2K Topcoat 420
1: 330 Hardener HS
20% diluente 140 Thinner HS / 190 Thinner HS lento



Asta dosatrice

Utilizzare l'asta di misurazione Wanda W3



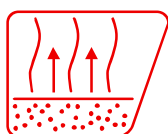
Attrezzature

Regolazione dell'aerografo: 1,2-1,5 mm
Pressione di applicazione: 1,7-2,2 bar
* vedere il manuale dell'aerografo utilizzato



Applicazione

In primo luogo, applicare una prima mano leggera (molto vicino), seguita da una mano piena dopo il tempo di appassimento indicato.



Appassimento

Tra una mano e l'altra: 1-3 minuti a 20°C
Prima dell'essiccazione: 5 minuti a 20°C



Essiccazione:

20°C
12 ore

60°C
30 minuti



Protezione

Utilizzare le protezioni respiratorie idonee.
Akzo Nobel Vehicle Refinishes raccomanda di utilizzare un respiratore ad aria compressa.

Scheda tecnica

Wanda 2K Topcoat 420

—W1.03.03



Prodotto e Additivi	Smalto Wanda Topcoat 2K 420 Catalizzatori: 330 Hardener HS Diluenti: diluente 140 Thinner HS / 190 Thinner HS lento
----------------------------	---

Materie prime di base	Smalto Wanda Topcoat 2K 420: Resine acriliche e poliestere Wanda 330 Hardener HS: Resina poliisocianata
------------------------------	--

Supporti idonei	Finiture originali Wanda 610 1K Plastic Primer Wanda 650 Filler HB 5:1 White/Grey/Black Wanda 660 1K Etch Primer Wanda 670 Filler HB 4:1 Grey Wanda 640 Filler Multi Wanda 600 Filler 4:1 Wanda 620 Primer Grey/Dark Wanda 2K Epoxy Primer
------------------------	--

Preparazione della superficie	Carteggiare a secco con P400-P500 o ad umido con P800-P1000. Sgrassare con lo sgrassante Wanda
--------------------------------------	--

Miscelazione	2: Smalto Wanda Topcoat 2K 420 1: 330 Hardener HS 20% diluente 140 Thinner HS / 190 Thinner HS lento
---------------------	--

Viscosità di applicazione	17-22 secondi DIN Cup 4 a 20°C
----------------------------------	--------------------------------

Regolazione dell'aerografo e pressione di applicazione		Ugello	Pressione
	Alimentazione a gravità	1,2-1,5 mm	1,7-2,2 bar*
			HVLP max. 0,7 tubo dell'aria*
	* vedere il manuale dell'aerografo utilizzato		

Applicazione	Applicare la prima mano leggera (vicino) e seguire con una mano piena. Lasciare trascorrere un tempo di appassimento tra una mano e l'altra di 1-3 minuti a 20°C. Questo tempo può essere influenzato dalle condizioni al momento dell'applicazione. Prima dell'essiccazione, attendere 5 minuti per l'appassimento.
---------------------	---

Potlife	45 minuti a 20°C.
----------------	-------------------

Tempi di essiccazione	Secco maneggiabile: Dopo il ciclo di asciugatura a 60°C, lasciare raffreddare completamente lo smalto Wanda Topcoat 2K 420 a temperatura ambiente
------------------------------	---

Scheda tecnica

Wanda 2K Topcoat 420

—W1.03.03



Spessore Per mano 25-30 µm

Resa teorica 7-8 m²/litro (con uno spessore della mano asciutta di 50-60µm)

Nota: La copertura pratica dipende da diversi fattori, compresa la forma del supporto, la rugosità della superficie, il metodo di applicazione e le condizioni di applicazione

Tempi di essiccazione		20°C	60°C
	Tempi fuori polvere:	90 minuti	
	Assenza di appiccicosità:	6-8 ore	
	Maneggiabilità	12 ore	30 minuti

Correttore di brillantezza Se è richiesto un livello di brillantezza inferiore, è possibile aggiungere Wanda 2K Topcoat 420 42-00 Gloss Corrector.

Livello di brillantezza	Topcoat 2K parti/peso
Semiopaco	100
Opaco	100

Pulizia delle attrezzature Usare Wanda Guncleaner

Akzo Nobel S.p.A.
Indirizzo: Via Silvio Pellico, 8 – 22100 Como (CO) Italy
Tel: +39 031 345 111

SOLO PER USO PROFESSIONALE

NOTA IMPORTANTE: Le informazioni riportate in questa scheda non sono da considerarsi esaustive e sono basate sulla nostra attuale conoscenza tecnica e sulle leggi vigenti: chiunque utilizzi il prodotto per scopi diversi da quelli specificamente suggeriti nella scheda tecnica, senza aver preventivamente ottenuto una nostra autorizzazione scritta, lo fa a proprio rischio. È sempre responsabilità dell'utilizzatore adottare tutte le misure necessarie per adempiere alle prescrizioni delle leggi locali. Leggere sempre la scheda di sicurezza e la scheda tecnica di questo prodotto, se disponibili. Tutti i suggerimenti o le dichiarazioni rilasciate da noi in merito al prodotto (sia in questa scheda sia in altro modo) sono corrette in base alle nostre migliori conoscenze, tuttavia sono al di fuori del nostro controllo la qualità o lo stato del supporto e i molti fattori esterni che influenzano l'uso e l'applicazione del prodotto. Di conseguenza, in mancanza di uno specifico accordo scritto, non accettiamo alcuna responsabilità per le prestazioni del prodotto o per le perdite o i danni derivanti dall'uso dello stesso. Tutti i prodotti e i consigli tecnici forniti sono conformi ai nostri termini e condizioni di vendita standard. Consigliamo di chiedere una copia di questo documento e di prenderne visione con attenzione. Le informazioni contenute in questa scheda sono soggette a modifiche periodiche, alla luce delle esperienze acquisite e della nostra politica di continuo sviluppo. È responsabilità dell'utilizzatore verificare che questa scheda sia aggiornata prima di usare il prodotto.

Questa scheda cita marchi commerciali di proprietà o concessi in licenza ad Akzo Nobel.

Sede

Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands.

www.Wandarefinish.com

Scheda tecnica

Wanda 2K Topcoat 420

—W1.03.03



Stoccaggio dei prodotti

Smalto Wanda Topcoat 2K 420 MM Toner
4 anni a temperatura compresa tra 5°C e 40°C

330 Hardener HS
1 anno a temperatura compresa tra 5°C e 40°C

diluyente 140 Thinner HS / 190 Thinner HS lento
1 anno a temperatura compresa tra 5°C e 40°C

VOC

2004/42/II B(d)(420)420

Il valore limite UE per questo prodotto (categoria di prodotto: IIB. d) in forma pronta all'uso è max. 420 g/litro di VOC. Il contenuto di VOC di questo prodotto pronto uso è al massimo 420 g/litro.