

2k HS Premium Clear 420

Trasparenti

17/12/2014

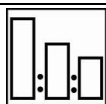
L1.05.08

DESCRIZIONE

Trasparente bicomponente conforme alle più recenti normative in materia di emissioni in atmosfera. È adatto per tutti i tipi di riparazione, in qualunque condizione. Di facile applicazione, ha una buona essiccazione e resistenza ai graffi.

PRODOTTO

Rapporto di miscela



5 2K HS Premium Clear 420
3 HS Hardener 420
1 Reducer Clear 420 o Thinner HT

Asta dosatrice



P

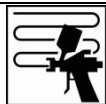
Attrezzatura



Impostazioni aerografo:
1.2-1.5 mm

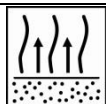
Pressione di applicazione:
2 – 4 bar*
* Consultare il manuale di utilizzo

Applicazione



2 x 1 mano

Appassimenti



Tra le mani
0 - 5 minuti a 20°C

Prima dell'essiccazione
3 - 5 minuti a 20°C

Essiccazione



20°C
4 ore

60°C
25 minuti

Protezione



Leggere l'intera ST per le informazioni più dettagliate

2k HS Premium Clear 420

Trasparenti

17/12/2014

L1.05.08

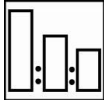
DESCRIZIONE

Trasparente bicomponente conforme alle più recenti normative in materia di emissioni in atmosfera. È adatto per tutti i tipi di riparazione, in qualunque condizione. Di facile applicazione, ha una buona essiccazione e resistenza ai graffi.

PRODOTTO E ADDITIVI

Prodotto	2K HS Premium Clear 420 Dai ritocchi alle riparazioni complete	
Catalizzatore	HS Hardener 420 Dai ritocchi alle riparazioni complete	
Diluenti	Reducer Clear 420 Dai ritocchi alle riparazioni complete Thinner HT Dai ritocchi alle riparazioni complete con alte temperature	
Additivi	Topspeed	
Composizione	2K HS Premium Clear 420 HS Hardener 420 Reducer Clear 420/Thinner HT	– Resine acriliche – Resine poliisocianate – Miscela di solventi organici

METODO D'USO

Supporti	Lesonal Basecoat WB Lesonal WB GT	
Rapporto di miscela in volume	5 volumi 3 volumi 1 volume	2K HS Premium Clear 420 HS Hardener 420 Reducer Clear 420 / Thinner HT
	Utilizzare l'asta dosatrice P Miscelare accuratamente prima dell'uso 1000 ml pronto uso di 2K HS Clear 420 (Fast or Premium) + 20 gr. Topspeed.	

2k HS Premium Clear 420

Trasparenti

17/12/2014

L1.05.08

Rapporto in peso	Rapporto in peso	100 g	300 g	500 g	1000 g
	2K HS Premium Clear 420	100	300	500	1000
HS Hardener 420	65	195	325	649	
Reducer Clear 420 / Thinner HT	17	50	83	166	

Viscosità di applicazione 15 -17 secondi in coppa DIN 4 a 20°C.



Predisposizioni per l'aerografo



Aerografo

HVLP a caduta
LVLP/HR a caduta

Ugello

1.2-1.5 mm
1.2-1.5 mm
* consultare il manuale d'uso

Pressione aria

0.7 bar (al cappello)*
2-4 bar (all'iniettore)*

Applicazione



Applicare una prima mano leggera e lasciare in appassimento per 0-5 minuti. Applicare la seconda mano bagnata. Lasciare in appassimento 3 - 5 minuti prima dell'essiccazione.

Note: l'appassimento tra le mani può essere eliminato nella verniciatura di grosse superfici

Pot life

Con Reducer Clear 420: 45 – 60 minuti a 20°C
Con Thinner HT: 90 - 120 minuti a 20°C

Essiccazione



Reducer Clear 420	a 20°C	a 60°C
Fuori polvere	1.5 ore	15 min.
Secco maneggiabile	4 ore	25 min.
Thinner HT	a 20°C	a 60°C
Fuori polvere	6 ore	15 – 20 min.
Secco maneggiabile	16 ore	35 – 40 min.

Spessori

45 - 60 micron con due mani

Resa teorica

Con miscela pronta all'uso allo spessore di 1 micron: +/- 519 m²/litro

(il consumo effettivo di materiale dipende da molti fattori, come per esempio, la forma dell'oggetto da verniciare, il tipo di superficie, il metodo e le circostanze in cui si applica)

Pulizia

Utilizzare Multi Thinner o solventi nitro.

Stoccaggio

2 anni a 20°C

2k HS Premium Clear 420

Trasparenti

17/12/2014

L1.05.08

VOC	2004/42/IIIB(d)(420)420 Il valore limite imposto dalla direttiva europea per questa tipologia di prodotti pronti all'uso (categoria: II2.d) è 420 g/litro. Il VOC di questo prodotto pronto all'uso è al massimo 420 g/litro.
------------	--

Complementari	Matting Clear, ST L1.05.03 Topspeed, ST L1.08.04
----------------------	---

Akzo Nobel Coatings Spa.
via Silvio Pellico 8
22100 Como
Tel: 031 345111

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 che in altro modo) sono corrette in base alla nostra migliore conoscenza, tuttavia sono al di fuori del nostro controllo la qualità o lo stato del supporto o 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 dell'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.

Head office :

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