

# 2K HS Fast Clear 420

Trasparenti

17/12/2014

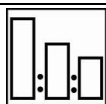
L1.05.09

## 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 Fast Clear 420
3	HS Hardener 420
1	Reducer Clear 420 o Thinner HT

### Asta dosatrice



P

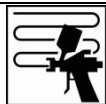
### Attrezzatura



Impostazioni aerografo:  
1.2-1.5 mm

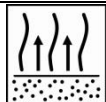
Pressione di applicazione:  
2 – 4 bar all'iniettore  
HVLP 0.7 bar al cappello

### 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  
3 ore

60°C  
20 minuti

### Protezione



Leggere l'intera ST per le informazioni più dettagliate

# 2K HS Fast Clear 420

Trasparenti

17/12/2014

L1.05.09

## 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 ED ADDITIVI

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

## METODO D'USO

<b>Supporti</b>	Lesonal Basecoat WB Lesonal Basecoat WB GT
-----------------	---

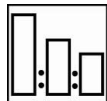
# 2K HS Fast Clear 420

Trasparenti

17/12/2014

L1.05.09

## Rapporto di miscela in volume

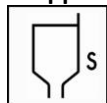


5 volumi	2K HS Premium Clear 420
3 volumi	HS Hardener 420
1 volume	Reducer Clear 420 / Thinner HT

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.

Rapporto in peso	Per 100 g	Per 300 g	Per 500 g	Per 1000 g
2K HS Fast 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	Ugello	Pressione aria
HVLP a caduta	1.2-1.5 mm	0.7 bar (al cappello)
LVLP/HR a caduta	1.2-1.5 mm	2-4 bar (all'iniettore)
	* consultare il manuale d'uso	

## 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

30 minuti a 20°C

## Essiccazione



Reducer Clear 420	a 20°C	a 60°C
Fuori polvere	1 ora	10 min.
Secco maneggiabile	3 ore	20 min.
Thinner HT	a 20°C	a 60°C
Fuori polvere	6 ore	15 - 20 min.
Secco maneggiabile	16 ore	30 - 35 min.

# 2K HS Fast Clear 420

Trasparenti

17/12/2014

L1.05.09

<b>Spessori</b>	45 - 60 micron con due mani
<b>Resa teorica</b>	Con miscela pronta all'uso allo spessore di 1 micron: +/- 519 m <sup>2</sup> /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)
<b>Pulizia</b>	Utilizzare Multi Thinner o solventi alla nitro.
<b>Stoccaggio</b>	2 anni a 20°C
<b>VOC</b>	<b>2004/42/II B(d)(420)420</b> 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
<b>Complementari</b>	Matting Clear, ST L1.05.03 Top speed, 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](http://www.lesonalcr.com)