

2K Titanium Clear

Trasparenti

15/10/2015

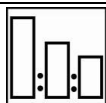
L1.05.21

DESCRIZIONE

Trasparente a 2 componenti, conforme al limite della legislazione UE (420 g / l di VOC). 2K Titanium Clear, è basato sulla più recente ed innovativa tecnologia brevettata, offre prestazioni al top nella categoria trasparenti, con una combinazione di caratteristiche incomparabile, tra cui un imbattibile velocità di essiccazione e uno straordinario indurimento il tutto progettato per aumentare l'efficienza del vostro business.

PRODOTTO

Rapporto di miscela



3	2K Titanium Clear
3	2K Titanium Clear Hardener
1	2K Titanium Clear Thinner Fast / Slow

Asta dosatrice



T

Attrezzatura



Impostazioni aerografo:
1.2-1.3 mm

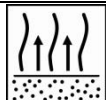
Pressione di applicazione:
2.0 – 2.2 bar*
* Consultare il manuale di utilizzo
produttore aerografi

Applicazione



2 x 1 mano

Appassimento



Tra le mani
0 - 5 minuti a 20°C

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

Essiccazione



Thinner Fast	30 minuti
Thinner Slow	45 minuti

40°C	30 minuti
60°C	45 minuti

60°C	15 minuti
	30 minuti

Protezione



Usare le protezioni respiratorie idonee
Akzo Nobel Car Refinishes raccomanda l'utilizzo di un respiratore ad aria pura.

Leggere l'intera ST per le informazioni più dettagliate

2K Titanium Clear

Trasparenti

15/10/2015

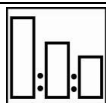
L1.05.21

DESCRIZIONE

Trasparente a 2 componenti, conforme al limite della legislazione UE (420 g / l di VOC). 2K Titanium Clear, è basato sulla più recente ed innovativa tecnologia brevettata, offre prestazioni al top nella categoria trasparenti, con una combinazione di caratteristiche incomparabile, tra cui un imbattibile velocità di essiccazione e uno straordinario indurimento il tutto progettato per aumentare l'efficienza del vostro business.

PRODOTTO

Rapporto di miscela



3	2K Titanium Clear / 2K Titanium Clear HT
3	2K Titanium Clear Hardener
1	2K Titanium Clear Thinner HT

Asta dosatrice



T

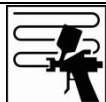
Attrezzatura



Impostazioni aerografo:
1.2-1.3 mm

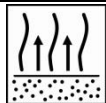
Pressione di applicazione:
2.0 – 2.2 bar*
* Consultare il manuale di utilizzo
produttore aerografi

Applicazione



2 x 1 mano

Appassimento



Tra le mani
3 - 5 minuti a 20°C

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

Essiccazione



Titanium / Thinner HT	40°C	60°C
Titanium HT / Thinner HT	90 minuti	30 minuti
	2 ore	35 minuti

Protezione



Usare le protezioni respiratorie idonee
Akzo Nobel Car Refinishes raccomanda l'utilizzo di un respiratore ad aria pura.

Leggere l'intera ST per le informazioni più dettagliate

2K Titanium Clear

Trasparenti

15/10/2015

L1.05.21

DESCRIZIONE

Trasparente a 2 componenti, conforme al limite della legislazione UE (420 g / l di VOC). 2K Titanium Clear, è basato sulla più recente ed innovativa tecnologia brevettata, offre prestazioni al top nella categoria trasparenti, con una combinazione di caratteristiche incomparabile , tra cui un imbattibile velocità di essiccazione e uno straordinario indurimento il tutto progettato per aumentare l'efficienza del vostro business.

PRODOTTO ED ADDITIVI

Prodotto 2K Titanium Clear
2K Titanium Clear HT

Catalizzatore 2K Titanium Clear Hardener

Diluenti 2K Titanium Clear Thinner Fast
2K Titanium Clear Thinner Slow
2K Titanium Clear Thinner HT

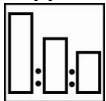
2K Titanium Clear Fade Out Agent

Composizione 2K Titanium Clear Resine polioliche
2K Titanium Clear Hardener Resine Polisocianate

METODO D'USO

Supporti Vernici originali carteggiate
Lesonal Basecoat WB
Lesonal Basecoat WB GT

Rapporto di miscela 3 parti 2K Titanium Clear (HT)
3 parti 2K Titanium Clear Hardener
1 parte 2K Titanium Clear Thinner Fast / Slow / HT



Usare asta dosatrice T

Mescolare accuratamente in un contenitore cilindrico

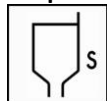
2K Titanium Clear

Trasparenti

15/10/2015

L1.05.21

Viscosità di Spruzzatura



Thinner Fast / Slow	15 -17 sec. in coppa	DIN 4 a 20°C
Reducer HT	14-16 sec. in coppa	DIN 4 a 30°C
Reducer HT	13-15 sec. in coppa	DIN 4 a 40°C

Pressione di Spruzzatura



Aerografo	Ugello	Pressione aria
HVLP Gravity	1.2-1.3 mm	0.7 bar (al cappello)*
LVLP/HR Gravity	1.2-1.3 mm	2.0-2.2 bar (all'iniettore)*

* Consultare il manuale di utilizzo produttore aerografi

Applicazione



Applicare una prima mano vicina e più leggera.
Dopo 3- 5 minuti di appassimento applicare la seconda mano.
Attendere 3 -5 minuti di appassimento prima della cottura.

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

Pot life

2K Titanium Clear con Thinner Fast:	90 minuti	a 20°C
2K Titanium Clear con Thinner Slow:	2 ore	a 20°C
2K Titanium Clear con Thinner HT:	2.5 ore	a 30°C
2K Titanium Clear con Thinner Slow:	90 minuti	a 40°C
2K Titanium Clear HT con Thinner HT:	3 ore	a 30°C
2K Titanium Clear HT con Thinner Slow:	2 ore	a 40°C

Tempi di essiccazione



		a 20°C	a 40°C	a 60°C
2K Titanium Clear Thinner Fast	Fuori polvere	25 min.	10 min.	5 min.
	Secco lucidabile	16 ore.	30 min.	15 min.
2K Titanium Clear Thinner Slow	Fuori polvere	45 min.	20 min.	10 min.
	Secco lucidabile	16 ore.	45 min.	30 min.
		a 30°C	a 40°C	a 60°C
2K Titanium Clear Thinner HT	Fuori polvere	60 min.	30 min.	10 min.
	Secco lucidabile	2.5 ore.	1.5 ore.	30 min.
2K Titanium Clear HT Thinner HT	Fuori polvere	75 min.	40 min.	15 min.
	Secco lucidabile	3.5 ore.	2 ore.	35 min.

2K Titanium Clear

Trasparenti

15/10/2015

L1.05.21

Spessore 45 - 60 micron in 2 mani

Resa teorica Miscela pronta all'uso per lo spessore di 1 micron : 522 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)

Lavaggio strumenti Use Multi Thinners o diluente nitro.

Stoccaggio 1 anno a 20°C

VOC **2004/42/IIIB(d)(420)417**
 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 417 g/litro.

Complementari 2K Titanium Clear Fade Out Agent

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