

# 2K Universal Plastic Primer

Primer/Surfacers

11/11/2010

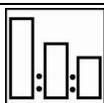
L2.05.02

## DESCRIZIONE

Primer bicomponente per le parti in plastica delle auto, ad eccezione di quelle in poliuretano soffice.

## PRODOTTO

### Rapporto di miscela



5 2K Universal Plastic Primer  
1 Universal Hardener Plastic Primer  
2 Multi Thinner

### Asta dosatrice



G

### Attrezzatura



Impostazioni aerografo:  
1.4-1.6 mm

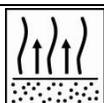
Pressione di applicazione:  
2 – 4 bar\*  
\* Consultare il manuale di utilizzo

### Applicazione



2 x 1 mano

### Appassimenti



Tra le mani  
5 - 10 minuti a 20°C

### Essiccazione



30 min. a 20°C

### Ricopribilità



Topcoat HS 420

Basecoat WB

### Protezione



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

Leggere l'intera ST per le informazioni più dettagliate

# 2K Universal Plastic Primer

Primer/Surfacers

11/11/2010

L2.05.02

## DESCRIZIONE

Primer bicomponente per le parti in plastica delle auto, ad eccezione di quelle in poliuretano soffice.

## PRODOTTO & ADDITIVI

**Prodotto** 2K Universal Plastic Primer

**Catalizzatore** Hardener Universal Plastic Primer

**Diluente** Multi Thinner

**Composizione**

2K Universal Plastic Primer	– Resine epossidiche
Hardener Universal Plastic Primer	– Resine amminiche
Multi Thinner	– Miscela di solventi organici

## METODO D'USO

**Supporti** Tutte le plastiche attualmente in uso nell'industria automobilistica, ad eccezione di quelle in poliuretano soffice.  
Non applicare 2K Universal Plastic Primer sulle plastiche pretrattate.

**Preparazione della superficie** Pulire accuratamente il supporto con acqua calda e sapone, usando, se necessario, una spazzola dura.  
Sciacquare con acqua pulita ed asciugare.  
Sgrassare con Degreaser WB.  
Abradere le superfici in plastica dura con Scotch Brite tipo A (rosso) e quelle flessibili con tipo S ultra fine (grigio).  
Sciacquare con acqua pulita ed asciugare.  
Sgrassare ancora con Lesoanl Degreaser.

**Tinteggiabilità** Se necessario, 2K Universal Plastic Primer può essere tinteggiato con un massimo di 10 parti in peso di Topcoat HS 420 (non catalizzato).

# 2K Universal Plastic Primer

Primer/Surfacers

11/11/2010

L2.05.02

**Rapporto di miscela in volume** *Asta dosatrice G*  
 5 volumi – 2K Universal Plastic Primer  
 1 volume – Hardener Universal Plastic Primer  
 2 volumi – Multi Thinner

<b>Rapporto di miscela in peso</b>	Per 100 g	Per 300 g	Per 500 g	Per 1000 g
2K Universal Plastic Primer	100	300	500	1000
Hardener Univ. Plastic Primer	15	45	74	149
Multi Thinner	27	82	136	272

**Viscosità d'applicazione** 15 - 17 secondi in coppa DIN 4 a 20°C.

**Pot life** Dopo miscelazione, utilizzare entro:  
 8 ore a 20°C.

<b>Predisposizioni per l'aerografo</b>	<b>Aerografo</b>	<b>Ugello</b>	<b>Pressione applicazione</b>
	HVLP a caduta	1.4 – 1.6 mm	0.7 bar (al cappello)*
	LVLP (HR) a caduta	1.4 – 1.6 mm	2 – 4 bar (all'iniettore)*
	Convenzionale a caduta	1.2 – 1.5 mm	2 – 4 bar (all'iniettore)*

\* consultare il manuale d'uso

**Applicazione** Applicare 2 mani singole, lasciando un tempo d'appassimento di 5 - 10 minuti tra le mani. (I tempi di essiccazione sono fortemente influenzati da vari fattori, come la temperatura e la circolazione dell'aria nel momento in cui si applica).

**Spessori** 10-15 micron per mano

**Resa teorica per m<sup>2</sup>/l** 19 m<sup>2</sup>/l allo spessore di 15 micron  
 (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 alla nitro.

**Essiccazione** Dopo 30 minuti a 20°C 2K Universal Plastic Primer può essere ricoperto; superate le 24 ore in essiccazione, è necessario carteggiare.

**Ricopribilità** Topcoat HS 420 e Basecoat WB

**Colore** Grigio chiaro

# 2K Universal Plastic Primer

Primer/Surfacers

11/11/2010

L2.05.02

---

<b>Stoccaggio</b>	2K Universal Plastic Primer:	1 anno
	Hardener Universal Plastic Primer:	1 anno

---

**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)