

# 2K HS Fast Clear 420

## LESONAL









Technical Data Sheet



February 2007

EU.L1.05.09

**Descriere** Un Lac din doua componente, care intruneste limitele de 420 g/l VOC ale legislatiei EU. Acest Lac se poate folosi in toate tipurile de reparatii si in orice conditii. Acesta combina aplicarea usoara cu proprietatile bune de uscare , luciu deosebit si intruneste cerintele de inalta calitate a majoritatii producatorilor de automobile cu privire la rezistenta la zgarieturi si spalari frecvente.

 5 : 3 : 1 2K HS Fast Clear 420 HS Hardener 420 Reducer Clear 420	 P	 15-17 sec. DIN Cup 4	 HVLP / LVLP / HR (gravity)  1.2-1.4 mm	 2x1 coat	 0 - 5 min. intre straturi  3 - 5 min. inainte de coacere
 6 hrs. 20°C 20 min. 60°C					

### Produs & elemente auxiliare

<b>Produs</b> 2K HS Fast Clear 420	Pentru toate tipurile de reparatii, de la retusuri pana la vopsiri integrale; performante optime in intervalul de 20-30°C
<b>Hardeners</b> HS Hardener 420	Pentru toate tipurile de reparatii, de la retusuri pana la vopsiri integrale
<b>Thinners</b> Reducer Clear 420	Pentru toate tipurile de reparatii, de la retusuri pana la vopsiri integrale
<b>Compozitie Chimica</b>	2K HS Fast Clear 420 – Rasini Acrylice HS Hardener 420 – Rasini polyizocianate Reducer Clear 420 – Amestec de solventi organici

### Metoda de Utilizare

<b>Substrat</b>	Corect aplicat: Basecoat WB
<b>Ratia de Mixare</b>  (rigla de mixare P)	5 volume - 100,0 grame 2K HS Fast Clear 420 3 volume - 64,9 grame HS Hardener 420 1 volume – 16,6 grame Reducer Clear 420 Mixarea volumetrica se face in recipiente cu pereti paraleli.
<b>Vascozitatea de aplicare</b>	Cand este mixat corect, vascozitatea de aplicare este : 15-17 sec. DIN Cup 4 at 20°C.
<b>Timp de utilizare dupa mixare</b>	30 de minute la 20°C

<b>Presiunea de aplicare</b>	<b>Pistol</b> HVLP cana sus (LVLP) (HR) cana sus	<b>Duza</b> 1.2-1.4 mm 1.2-1.4 mm	<b>Presiune de aplicare</b> 0.7 bari (la duza) 2-4 bari (la intrare)
<b>Tehnica de aplicare</b>	Aplicati primul strat subtire uniform inchis, dupa 0 - 5 minute aerare aplicati al 2-lea strat plin. Lasati 3 - 5 min. aerare inainte de uscare. <i>Nota: Aplicarea fara aerare este posibila in cazul suprafetelor mari.</i>		
<b>Grosime Film</b>	45-60 micrometri		
<b>Consum Teoretic ltr/m<sup>2</sup></b>	6,2 m <sup>2</sup> la o grosime de 45-60 micrometri (consumul practic depinde de mai multi factori, de ex. forma obiectului, rugozitatea suprafetei, metoda si circumstantele de aplicare )		
<b>Curatare echipament</b>	Folositi Multi Thinneri sau diluant nitrocelulozic.		
<b>Timpi de uscare</b>		<b>la 20°C</b>	<b>la 60°C</b>
	La praf	1 ora.	10 min.
	Pentru asamblare	6 ore.	20 min.
<b>Perioada de Garantie</b>	1 an la 20°C		
<b>VOC</b>	Limitele EU pentru acest produs (produs categoria: IIB.d) in forma gata de aplicare este max. 420 g/litru VOC. Continutul VOC al acestui produs gata de aplicat este max. 420 g/litru.		

**2K HS Fast Clear 420 -auxiliare**
**(vezi fisa tehnica pentru aceste produse)**

- Matting Clear (Lac Mat), pentru reducerea nivelului de luciu

**Akzo Nobel Car Refinish bv.**  
**Adress: Rijksweg 31, PO Box 3, 2170 BA Sassenheim**  
**Tel: +31(0)71308-6944**

**Doar Pentru Uz Profesional**

**NOTA MPORTANTA** Informatiile din acest document nu au intentia a fi exhaustive si sunt bazate pe conditiile prezente ale conostintelor noastre sub legile curente: orice persoana care foloseste acest produs pentru orice altceva decat a fost recomandat in fisa tehnica fara obtinerea scrisa a confirmarii din partea noastra o face pe propriul risc. Este intotdeauna responsabilitatea utilizatorului sa-si ia toate masurile cu privire la regulile si legislatia locala. Intotdeauna cititi Fisele Tehnice si de Material pentru aceste produse daca sunt disponibile. Toate informatiile ce vi se dau despre acest produs de catre noi sunt corecte dupa cunostintele prezente dar nu avem control asupra calitatii substratului sau a celorlalti factori care pot afecta folosirea si aplicarea acestui produs. Prin urmare, daca nu va este specificat in scris consimtamantul nostru, nu asiguram nici o garantie pentru performantele produsului sau orice alta pierdere sau despagubire produsa prin folosirea acestui produs. Toate produsele si informatiile tehnice date sunt subiectul conditiilor si termenilor nostri de vanzare. Trebuie sa cereti o copie a acestui document si sa-l cititi cu atentie. Informatiile continute in acest document pot fi modificate din timp in timp in lumina experientei si a continuii dezvoltarii. Este responsabilitatea utilizatorului sa verifice daca acest document este in uz inaintea folosirii produsului.

Numele Brandului mentionat in acest document este marca inregistrata si este licenta a Akzo Nobel.

**Head Office**

 Akzo Nobel Car Refinishes B.V., PO Box 3 2170 BA Sassenheim, The Netherlands. [www.Lesonal.com](http://www.Lesonal.com)