

2K HS Fast Clear 420

LESONAL

Tehnični list



Februar 2007

EU.L1.05.09

Opis **Kompleten dvo-komponentni sistem prozornega laka, ki ustreza mejni vrednosti VOC evropske zakonodaje. Prozorni lak je primeren za uporabo pri vseh tipih popravil v številnih pogojih pri nanašanju. Kombinira enostavno nanašanje z dobrimi lastnostmi sušenja, briljantnim sijajem in zadošča najvišjim zahtevam večine avtomobilskih in motorskih proizvajalcev kar se tiče odpornosti proti praskam in pri pranju avtomobilov.**

 5 : 3 : 1 2K HS Fast Clear 420 HS Hardener 420 Reducer Clear 420	 P	 15-17 sek. DIN Cup 4	 HVLP / LVLP / HR (gravitacijsko) 1.2-1.4 mm	 2x1 nanos	 0 - 5 min. med nanosi 3 - 5 min. pred pečenjem
 6 ur. 20°C 20 min. 60°C					

Izdelek in dodatki

Izdelek 2K HS Fast Clear 420	Za vsa popravila od majhnih točk do celotnih lakiranj; optimalno obnašanje prozornega laka v temperaturnem razponu 20-30°C
Trdilci HS Hardener 420	Za vsa popravila od majhnih točk do celotnega lakiranja
Razredčila Reducer Clear 420	Za vsa popravila od majhnih točk do celotnega lakiranja
Kemična baza	2K HS Fast Clear 420 – Akrilne smole HS Hardener 420 – Poliizocianatne smole Reducer Clear 420 – Zmes organskih topil

Načini uporabe

Površine	Pravilno naneseno na: Lesonal Baza WB
Mešalno razmerje (mešalna paletka P)	5 delov - 100,0 gram 2K HS Fast Clear 420 3 delov - 64,9 gram HS Hardener 420 1 del - 16,6 gram Reducer Clear 420 Pred uporabo dobro premešajte v lončku z ravnimi stenami.
Lakirna viskoznost	Ko mešate kot je predpisano dosežete pravilno viskoznost lakiranja. 15-17 sek. DIN lonček 4 pri 20°C.
Rok trajanja mešanice	Po mešanju uporabite v 30 minutah pri 20°C

Pritisk pri lakiranju	Lakirna pištola	Šoba	Pritisk pri lakiranju
	HVLP gravitacijsko napajanje (LVLP) (HR) Gravitacijsko nap.	1.2-1.4 mm 1.2-1.4 mm	0.7 bar (pri zračni kapici) 2-4 bar (pri vhodu zraka)
Tehnika lakiranja	Najprej nanesite tanek gladek nanos, po 0 do 5 minutah odzračevanja nanesite drugi, tekoč nanos. Pred pečenjem pustite odzračevati 3 - 5 minut. <i>Opomba: Lakiranje brez dodatnega odzračevanja je možno v primeru večjih popravil.</i>		
Debelina filma	45-60 mikronov		
Teoretična poraba materiala ltr/m²	6,2 m ² pri debelini filma 45-60 mikronov (praktična poraba materiala je odvisna od mnogih dejavnikov – oblike objekta, grobosti površine, metode nanašanja in razmer pri nanašanju)		
Čiščenje opreme	Uporabite nitro razredčilo		
Čas sušenja		Pri 20°C	pri 60°C
	Prašno suh Suh na dotik	1 ura. 6 ur.	10 min. 20 min.
Rok trajanja	1 leto pri 20°C		
VOC	Mejna vrednost EU za ta izdelek (kategorijo izdelkov: IIB.d) v mešanici, ki je pripravljena za lakiranje je max. 420 g/liter VOC. Vsebnost VOC za ta izdelek v mešanici, pripravljeni za lakiranje max. 420 g/liter.		

2K HS Fast Clear 420 dodatki

(glejte tehnične informacije za te izdelke) - Matting Clear, za zmanjševanje sijaja

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

SAMO ZA PROFESIONALNO UPORABO

Učinkovitost naših sistemov je zasnovano na laboratorijskih raziskavah in dolgoletnih praktičnih izkušnjah. Garantiramo, da kvaliteta dela izvedena po naših navodilih daje rezultate Akzo Nobel Coatings standardov, seveda če se delo izvede natančno po naših navodilih in v skladu s potrebami kot to zahteva dobro delo. Odklanjamo kakršnokoli odgovornost, če so na končni izgled učinkovali faktorji izven našega nadzora. Stranka naj se sama odloči glede ustreznosti izdobljenih proizvodov namenjenih za nanašanje z uporabo sredstev, ki so mu na razpolago.

Imena znamk, ki so omenjene v tehničnih listih in so zaščitene ali licence Akzo Nobel.

Sedež podjetja

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