



### Techninių duomenų lapas

# NOVAKRYL 570

## Bespalvis akrilo lakas





SAVYBĖS			
NOVAKRYL 570 - bespalvis akrilinis lakas su dideliu kietųjų dalelių kiekiu ir dideliu atsparumu įbrėžimams (SR Scratch Resistant). Labai lengvas taikymas ir greitas džiūvimas leidžia palengvinti darbą ir sumažinti automobilių praleistą laiką dažymo kameroje. Aukštas kietumas, atsparumas UV ir atmosferos sąlygoms užtikrina aukštą patvarumą, blizgesį ir "gylį". Lako danga pasižymi puikia išvaizda. Produktas yra plačiai naudojamas dažymo ir baigiamųjų darbų atlikimo ant metalo, medžio, betono ir plastmasės.			
SUSIJĘ PRODUKTAI			
H 5120	Kietiklis standartinis, greitas, lėtas.		
THIN 850	Akrilo produktų skiediklis standartinis, greitas, lėtas.		
PLUS 770	Elastingumą didinantis priedas.	LT-04-01	
PLUS 750	Akrilo produktų greitiklis.	LT-04-02	
PLUS 760	Antisilikoninis priedas.	LT-04-04	
THIN 890	Skiediklis perėjimams.	LT-06-05	
PAGRINDAS			
Suderinamas su dauguma prieinamų rinkoje vandeninių arba skiedžiamų skiedikliais bazinių lakų.			
MAIŠYMO PROPORCIJOS			
	NOVAKRYL 570 H 5120 THIN 850	Pagal tūrį	Pagal svorį
		2	100
		1	50
		20%	18
Skiediklio kiekį nustatome pagal lako kiekį.			
KLAMPUMAS			
	DIN 4/20°C	16 ÷ 18 sek.	
LAKIŲJŲ ORGANINIŲ JUNGINIŲ KONCENTRACIJA			
LOJ leistina		840 gr./l	
LOJ realiai		565 gr./l	

LOJ kiekis paruoštame naudojimui mišinyje pagal EB Direktyvą 2004/42/CE

### NAUDOJIMO SĄLYGOS

Patartina, kad lakas būtų naudojamas esant temperatūrai, didesnei nei 15°C ir drėgmei ne didesnei kaip 80%. Tokiomis sąlygomis sukietėjęs paviršius gali būti naudojamas ne anksčiau kaip po 14 valandų.

### DAŽYMAS


	Paprastas purškimo pistoletas	Purkštukas	Slėgis	Atstumas
		1.3 ÷ 1.4 mm	3 ÷ 4 barai	15 ÷ 20 cm
<p>PASTABA: Atkreipkite dėmesį į gamintojo nurodymus dėl įrangos</p>	Žemo slėgio pistoletas HVLP	1.2 ÷ 1.3 mm	2 barai	10 ÷ 15 cm
		Sluoksnių skaičius	2 ÷ 3	
	Vieno sauso sluoksnio storis	20 ÷ 25 µm		
	Paruošto naudoti mišinio dengiamas plotas pagal nurodytą dangos storį	7,2 m²/l 50 µm		
	Mišinio stabilumas esant 20 ° C	Kietiklis H 5120 Standartinis, lėtas.	Kietiklis H 5120 Greitas	
		2 val.	30 min.	
	Laiko tarpas tarp sluoksnių užpurškimo	5 ÷ 10 min.		

### KIETĖJIMO LAIKAS

	Kietiklis H 5120 lėtas		Kietiklis H 5120 standartinis		Kietiklis H 5120 greitas	
	20°C	60°C	20°C	60°C	20°C	60°C
Pussaūsiai	30 min.	6 min.	25 min.	5 min.	20 min.	5 min.
Sausumas palietus	4 valandos.	15 min.	3 valandos.	10 min.	1.2 valandos.	10 min.
Sukietėjimas darbinis	14 valandų.	45 min.	14 valandų	45 min.	12 valandų.	35 min.
Galutinis sukietėjimas	7 dienos	45 min. + 3 dienos / 20°C	7 dienos	45 min. + 3 dienos / 20°C	5 dienos	35 мин. + 3 dienos / 20°C

DĖMESIO: Sukietėjimo laikas priklauso nuo atskirų elementų kietėjimo temperatūros. Lako džiovinimas su greitu kietikliu aukštesnėje temperatūroje gali pareikalauti poliravimo, kadangi gali nukentėti dangos blizgumas. Greitas kietiklis negali būti naudojamas kartu su akrilo produktų greitikliu PLUS 750.

### DŽIOVINIMAS INFRARAUDONŲJŲ SPINDULIŲ LEMPOMIS

	Atstumas Laikas, priklausomai nuo lempos tipo ir galingumo	Vadovautis įrangos gamintojo nurodymais 10 ÷ 25 minučių
---	---	--

DĖMESIO: Kaitinimą lempomis pradėkite ne anksčiau kaip 10 minučių po paskutiniojo sluoksnio suformavimo.

### AKRILŲ PRODUKTŲ SKIEDIKLIS THIN 850

Paviršius	15 ÷ 20°C	20 ÷ 25°C	25 ÷ 35°C
Mažas, 1-2 elementai, spot repair	Kietiklis H 5120 1 greitas THIN 850 greitas	Kietiklis H 5120 standartinis THIN 850 greitas	Kietiklis H 5120 standartinis THIN 850 standartinis
Vidutinis, 3-5 elementai	Kietiklis H 5120 greitas THIN 850 greitas	Kietiklis H 5120 standartinis THIN 850 standartinis	Kietiklis H 5120 standartinis THIN 850 lėtas
Didelis, daugiau 5 elementų	Kietiklis H 5120 1 greitas THIN 850 standartinis	Kietiklis H 5120 standartinis THIN 850 lėtas	Kietiklis H 5120 lėtas THIN 850 lėtas

### ĮRANKIŲ VALYMAS

Akrilo produktų skiediklis THIN 850 arba nitroceliuliozinių produktų skiediklis.

### SANDĖLIAVIMO SĄLYGOS

Laikyti sausose vėsiuose patalpose, atokiai nuo ugnies ir šilumos šaltinių,  
Saugoti nuo tiesioginių saulės spindulių.

### TINKA NAUDOTI

NOVAKRYL 570	24 mėnesiai/20°C
H 5120	12 mėnesių/20°C
THIN 850	24 mėnesiai /20°C

### SAUGA

Skaityti produkto Saugos duomenų lapą.

### KITA INFORMACIJA

Mūsų sistemų efektyvumas pagrįstas laboratorinių tyrimų rezultatais ir ilgamete patirtimi. Šiame dokumente pateikti duomenys atitinka aktualias (šiuolaikines) žinias apie mūsų produktus ir apie jų panaudojimo galimybes. Mes garantuojame aukštą kokybę, jeigu bus vykdomos mūsų instrukcijos, ir darbas bus atliekamas pagal gero meistriškumo taisykles. Būtinai turi būti atliekamas bandomasis produkto panaudojimas, kadangi skirtingos medžiagos potencialiai gali tarpusavyje reaguoti skirtingai. Mes neatsakome už defektus, jeigu galutinį rezultatą įtakojo faktoriai, esantys už mūsų kontrolės ribų.

### PAPILDOMA INFORMACIJA

#### KOMPONENTŲ KIEKIS PAGAL SVORĮ: 2+1+20%

#### DĖMESIO!

Tam, kad gauti atitinkamų parametrų laką, labai svarbu kruopščiai dozuoti atskirus komponentus.

Mišinio kiekis	NOVAKRYL 570 (gr.)	H 5120 (gr.)	THIN 850 (gr.)
0.10 l	60	30	10.5
0.15 l	89	44	16
0.20 l	118	59	21
0.25 l	148	74	26
0.30 l	178	89	31
0.40 l	237	119	42
0.50 l	296	149	52
0.75 l	444	223	78
1.00 l	591	298	105