

Lac acrilic incolor NOVAKRYL 570

Descriere:

NOVAKRYL 570 este un lac acrilic incolor care posed o rezisten mrit la zgârieturi datorit aditivilor ceramici speciali. Este clasificat ca un lac cu propriet i speciale, corespunde normelor permise de Directiva EC 2004/42/CE din 21 aprilie 2004 privind limitarea emisiilor de substan e organice volatile VOC din lacuri i vopseluri.

NOVAKRYL 570 este un lac cu un con inut mediu de particule solide i cu viscozitate redus a pulverizării. Posed un grad de r spândire foarte bun i este foarte u or de utilizat. În combina ie cu diferite tipuri de înt ritoare (standard, rapid, lent) i de diluan i, permite lucrul în intervale mari de temperaturi ale mediului înconjur tor i de dimensiuni ale reparatiilor.

Propor iile de combinare:

	din volum	din mas
Lac acrilic incolor NOVAKRYL 570	2	100
Înt ritor H 5120	1	50
Diluant pentru produse acrilice THIN 850	20%	18

Poate fi utilizat cu urm toarele tipuri de produse:

H5120 – Înt ritor Standard, Rapid, Lent

Plus 750 Accelerator pentru produse acrilice

THIN 850 Diluant pentru produse acrilice Standard, Rapid, Lent

PLUS 770 Aditiv pentru cre terea elasticit ii

Valabilitatea amestecului pentru utilizare din momentul combina iei cu înt ritorul:

La utilizarea înt ritorului Standard i Lent: aprox 8 ore la 20 °C

La utilizarea înt ritorului Rapid: aprox 2 ore la 20 °C

Viscozitate, diametrul duzei pistolului de vopsit, presiunea util :

Prin ad ugare de 20% de Diluant pentru produse acrilice THIN 850 :

DIN 4/20 °C 16 -18 sec., Ø1,3 ÷1,4 mm, 3 ÷ 4 bari.

Con inutul de substan e volatile:

Aplicare cu ajutorul pistolului:

VOC permis (cat. B/5(= 840 g/l (pentru amestecul „la gata”).

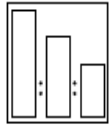
VOC 565 g/l

Con inutul de substan e organice volatile este în conformitate cu Ordinul Ministrului Economiei din Polonia din 16 ian. 2007 i a directivei EC 2004/42/CE din 21 apr. 2004.

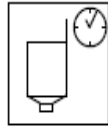
Reguli de utilizare:

Lacul acrilic incolor NOVAKRYL 570 se aplic pe acoperirea preg tit , uscat i degresat în prealabil. Pulverizarea se aplic în 2 s au 3 straturi, f când pauze de 5÷10

minute pentru evaporarea fiecărui strat în parte, în funcție de temperatura și grosimea stratului. După 10 minute de la aplicarea ultimului strat se poate mări temperatura din încăpere pentru accelerarea întiririi.



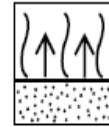
2+1+20%



DIN 4/20°C 16-18s



2 - 3 x, 3-4 bar,
Ø 1.3 - 1.4 mm



5+10 min



Operation hardness
14 godz./20°C
45 min./60°C

Grosimea stratului:

20 ÷ 25 μm pe fiecare strat.

Utilizare:

Înt ritor H 5120 rapid:

Se utilizează la reparații reduse și de amploare. Temperatura de lucru recomandată este de sub 18°C.

Înt ritor H 5120 standard:

Se utilizează la reparații reduse și de amploare, precum și la revopsirea completă a mașinii. Temperatura de lucru recomandată este de 18 -25 °C.

Înt ritor H 5120 lent:

Se utilizează la vopsirea unor porțiuni mari din suprafața caroseriei. Temperatura de lucru recomandată este de 25-40 °C.

Termen de înt rire:

La temperatura de 20 °C

	Lac acrilic incolor NOVAKRYL 570		
	Înt ritor H 5120 rapid	Înt ritor H 5120 standard	Înt ritor H 5120 lent
Uscare ciune	20 min.	25 min.	30 min.
Uscare „la atingere”	1,2 h	3,0 h	4,0 h
Duritatea util	12 h	14 h	14 h
Înt rirea definitiv	5 zile	7 zile	7 zile

La temperatura de 60 °C

	Lac acrilic incolor NOVAKRYL 570		
	Înt ritor H 5120 rapid	Înt ritor H 5120 standard	Înt ritor H 5120 lent
Uscare ciune	5 min.	5 min.	6 min.
Uscare „la atingere”	10 min	10 min	15 min
Duritatea util	35 min	45 min	45 min
Înt rirea definitiv	50 min	60 min	60 min

Atenție! Uscarea lacului cu ajutorul Înt ritorului Rapid la temperatură ridicată poate duce la pierderea luciului și la necesitatea de a lustrui lacul. De aceea

Înt ritorul Rapid nu trebuie utilizat împreun cu Acceleratorul pentru produse acrilice PLUS 750.

Consum teoretic:

Setul (1 litru de lac + înt ritor în propor iile corespunz toare) per mite ob inerea unei suprafe e de aprox. 11 m² de strat uscat de aprox. 50 µm.

Culoare

Incolor

Cur irea instrumentarului:

Diluant pentru produse noitrocelulozice sau Diluant THIN 850.

Condi ii i durata de depozitare:

A se depozita în înc peri r coroase, departe de surse de foc i c ldur .

A se evita contactul direct cu razele solare.

Termen de garan ie

Lac NOVAKRYL 570 : 24 de luni la o temperatur de 20°C.

Înt ritor H 5120 : 9 de luni la o temperatur de 20°C.

Reguli de securitate

Conform fi ei de securitate pentru prezentul produs.

Aten ie!

Lacul NOVAKRYL 570 se va folosi exclusiv cu înt ritor NOVOL H5120. Utilizarea altor înt ritoare poate duce la sc derea rezisten ei la razele UV, precum i la sc derea rezisten ei chimice i fizice a lac ului.

Produsele noastre sunt rezultatul unei experien e i a unor cercet ri de laborator îndelungate. Noi garant m calitate superioar în condi iile unei stricte respect ri a instruc iunilor noastre i a manifest rii unei atitudini profesioniste fa de lucrul cu produsele noastre. Nu ne asum m responsabilitatea pentru eventualele defec iuni dac rezultatul final al lucrului a fost influen at de factori independen i de controlul nostru.

NOVOL Sp.z.o.o., Komorniki, Pl