

Techninių duomenų lapas

## **Spectral KLAR 565**

Dviejų komponentų bespalvis akrilo lakas VHS.



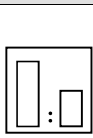





Spectral KLAR 565  
Spectral H 6115  
Spectral PLAST 775  
Spectral EXTRA 895



### **SUSIJĘ PRODUKTAI**

Akrilo lakas VHS  
Kietiklis standartinis, greitas, lėtas  
Elastingumo didinimo priedas  
Skiediklis suvedimui

### **SAVYBĖS**

- Labai trumpas laikas iki poliravimo (15min/60°C ar ba 30min/50°C)
  - Ilgas naudojimo laikas leidžia dažyti didelius plotus (visą automobilį)
- Aukštas galutinis kietumas, vienodas kietėjant padidintoje ir įprastinėje temperatūroje
  - Puikus išsiliejimas
- Labai didelis kietųjų medžiagų kiekis (> 60%)
  - Profesionaliam naudojimui

PAVIRŠIUS				
	baziniai sluoksniai Spectral BASE	Džiovinti iki matinio paviršiaus. Jei reikia, švelniai pašlifuoti.		
	baziniai sluoksniai Spectral WAVE	Džiovinti iki matinio paviršiaus. Jei reikia, švelniai pašlifuoti.		
Laką galima naudoti ant dauguma skiediklinių ir vandeninių dažų prieinamų rinkoje.				
MAIŠYMO PROPORCIJOS				
	Spectral KLAR 565 Spectral H 6115	Pagal tūrį	Pagal svorį	
		2 1	100 50	
KLAMPUMAS				
	DIN 4/20°C	15 ÷ 17 s		
LAKIEJI ORGANINIAI JUNGINIAI				
LOJ II/B/a riba		420 g/l		
LOJ realiai		415 g/l		
* LOJ kiekis paruoštame naudojimui mišinyje pagal EB Direktyvą 2004/42/CE				
NAUDOJIMO SĄLYGOS				
Rekomenduojama laką naudoti esant temperatūrai didesnei nei 15°C ir drėgmei ne didesnei kaip 80%.				
Esant šioms sąlygoms, sukietėjusi danga gali būti naudojama ne mažiau kaip po 10 valandų.				
DAŽYMAS				
	Paprastas purškimo pistoletas	Purkštukas 1.3 ÷ 1.4 mm	Slėgis 2 ÷ 4 barai	Atstumas 15 ÷ 20 cm
	Žemo slėgio pistoletas HVLP	1.2 ÷ 1.3 mm	2 barai	10 ÷ 15 cm
PASTABA: Atkreipkite dėmesį į gamintojo nurodymus dėl įrangos				
	Sluoksnių skaičius	1.5		
	Vieno sauso sluoksnio storis	30 ÷ 35 µm		
	Paruošto naudoti mišinio dengiamas plotas pagal nurodytą dangos storį	10.6 m²/l 50 µm		
	Mišinio stabilumas esant 20 °C	30 min		
	Laiko tarpas tarp sluoksnių užpurškimo	5 ÷ 10 min		
	Laiko tarpas po paskutinio sluoksnio	10 min		

KIETĖJIMO LAIKAS							
	H 6115						
	20°C		30°C		40°C	50°C	60°C
	standart	greitas	standart	greitas	standart / greitas	standart / greitas	standart / greitas
Pussausis	25 min.	20 min.	12 min.	10 min.	7 min.	5 min.	4 min.
Sausumas palietus	2.5 val.		1 val.		30 min.	15 min.	10 min.
Sukietėjimas darbinis	7 val.		3 val.		1 val.	30 min.	15 min.
Galutinis sukietėjimas	4 d		3 val..+ 3 d /20°C		1 val..+ 3 d /20°C	30 min+ 3 d /20°C	15 min+ 3 d /20°C
DĖMESIO: Sukietėjimo laikas priklauso nuo atskirų elementų temperatūros. Kameros temperatūra turi būti maždaug 10°C aukštesnė nei elemento. Džiovinimas su greitu kietikliu aukštoje temperatūroje gali sumažinti blizgesio lygį ir sąlygoti poliravimo poreikį.							
DŽIOVINIMAS INFRARAUDONAI SPINDULIAIS							
	Atstumas				Vykdėti gamintojo rekomendacijas		
	Laikas, priklausomai nuo lempos tipo ir galios				7 ÷ 15 min.		
DĖMESIO: atkaitinimą lempomis pradėti ne anksčiau kaip 10 min. po paskutinio sluoksnio užpurškimo.							
ELASTINGUMO DIDINIMO PRIEDAS Spectral PLAST 775							
Tam, kad padidinti lako dangos lankstumą ant plastikinių dalių, ir padidinti atsparumą akmenų smūgiams (pvz., priekinis bamperis, kapotas) pridėti 10-30% (pagal tūrį) Spectral PLAST 775 paruoštam naudoti Spectral KLAR 565 ir Spectral H 6115 mišiniui*, atitinkamai koreguojant skiedikliu kiekį..							
* Spectral PLAST 775 nurodytose proporcijose netaikomas su matinimo efektų ir struktūrinių dangų mišiniais.							
SKIEDIKLIS SUVEDIMUI Spectral EXTRA 895							
	Skiediklis suvedimui Spectral EXTRA 895 dengiamas 1-2 sluoksniais tarp senųjų ir naujųjų dangų. Yra du panaudojimo metodai: Metodas I (rekomenduojama): skiediklis suvedimui taikomas iš karto po kiekvieno sluoksnio užpurškimo. Metodas II: skiediklis suvedimui taikomas nedelsiant po paskutinio sluoksnio užpurškimo.						
ĮRANKIŲ VALYMAS							
Akrilo skiediklis Spectral SOLV 855 arba nitroceliuliozės produktų tirpiklis.							
SAUGOJIMAS							
Laikyti vėsioje, sausoje vietoje, atokiau nuo šilumos ir uždegimo šaltinių. Venkite saulės spindulių poveikio.							

<b>TINKAMUMO TERMINAI</b>		
Spectral KLAR 565	24 mėnesiai /20°C	
Spectral H 6115	12 mėnesių /20°C	
Spectral PLAST 775	24 mėnesiai /20°C	
Spectral EXTRA 895	24 mėnesiai /20°C	
<b>SAUGUMAS</b>		
Žiūrėti saugos duomenų lapą.		
<b>KITA INFORMACIJA</b>		
<p>Mūsų sistemų veiksmingumas pagrįstas laboratoriniais tyrimais ir ilgamete patirtimi. Šiame dokumente Duomenys atitinka dabartinį žinių apie mūsų produktus ir jų naudojimą lygį. Mes garantuojame aukštą kokybę su sąlyga, kad mūsų rekomendacijų būtų laikomasi ir kad darbas atliekamas laikantis gero meistriškumo principų. Be abejonų, būtina atlikti bandomąjį produkto naudojimą dėl potencialiai skirtingos mišinių sąveikos su skirtingomis medžiagomis. Mes nesame atsakingi, jei galutinis rezultatas yra nuo mūsų nepriklausančių faktorių poveikis.</p>		
<b>PAPILDOMA INFORMACIJA</b>		
<b>KOMPONENTŲ SVORIŲ DYDŽIAI</b>		
<b>DĖMESIO! Norint gauti laką su atitinkamais parametrais yra labai svarbu tiksliai dozuoti atskirus komponentus..</b>		
Mišinio kiekis	Spectral KLAR 565	Spectral H 6115
0.10 l	66 g	34 g
0.15 l	99 g	50 g
0.20 l	132 g	67 g
0.25 l	166 g	84 g
0.30 l	199 g	101 g
0.40 l	265 g	134 g
0.50 l	331 g	167 g
0.75 l	496 g	251 g
1.00 l	662 g	335 g
2.00 l	1324 g	670 g