

Techninių duomenų lapas

Spectral UNDER 355-00

Akrilinis užpildantis gruntas

SUSIJĘ PRODUKTAI

Spectral UNDER 355-00

Spectral UNDER 355-00

Spectral UNDER 355-00

Spectral H 6525

Spectral SOLV 855

Spectral PLAST 775

Spectral PLAST 825

Akrilinis užpildantis gruntas baltas P1

Akrilinis užpildantis gruntas pilkas P3

Akrilinis užpildantis gruntas juodas P5

Kietiklis standartinis

Akrilinių produktu skiediklis standartinis,
greitas, lėtas

Elastingumo didinimo priedas

Priedas, didinantis sukibimą su plastmasėmis

SAVYBĖS

- Stipriai užpildantis akrilinis gruntas
- Galima užnešti storais sluoksniais
- Galimybė užnešti be šlifavimo ant originalių elementų, padengtų kataforeziniu gruntu
 - Lengvas mechaninis apdirbimas sausai
 - Pilkos spalvos atspalvių sistema
- Puikiai užpildo pagrindo įtrūkimus ir nelygumus
 - Galima naudoti be išlaukimo tarp sluoksnių

PAGRINDAS				
Senos dažų dangos, įskaitant ir termoplastinių dažų dangas		Nuriebalinti Spectral EXTRA 785, šlifuoti sausai P220 ÷ P360		
Poliesteriniai glaistai		Šlifuoti iki galutinio išlyginimo P240 ÷ P320.		
Epoksidiniai glaistai		Iki 12 valandų be šlifavimo, po 12 valandų šlifuoti P320.		
Plienas		Nuriebalinti Spectral EXTRA 785, šlifuoti sausai P120		
Nerūdijantis plienas		Nuriebalinti Spectral EXTRA 785.		
Originalūs elementai, padengti kataforeziniu metodu		Nuriebalinti Spectral EXTRA 785, taikant be šlifavimo.		
Reaktyviniai gruntai (wash primer)		Naudoti tik ant išdžiūvusio.		
Plastmasė PP ir jos mišiniai (pav.: PP/EPDM)		Nuriebalinti plovikliu plastmasėms Spectral PLAST 815, pašiurkštinti abrazyviniu audiniu, dar kartą nuriebalinti. Panaudoti Spectral PLAST 825 (Priedas, didinantis sukibimą su plastmasėmis) arba Spectral PLAST 705 (Priedas, didinantis sukibimą). Jeigu reikia, naudoti elastingumo didinimo priemonę Spectral PLAST 775		
Plastmasės ABS, PC, PA, PPO, PVC, PBT.		Nuriebalinti plovikliu plastmasėms Spectral PLAST 815, pašiurkštinti abrazyviniu audiniu, dar kartą nuriebalinti. Jeigu reikia, naudoti elastingumo didinimo priemonę Spectral PLAST 775		
Poliesteriniai laminatai		Nuriebalinti plovikliu Spectral PLAST 815, šlifuoti sausai P280		
PILKOS SPALVOS ATSPALVIŲ SISTEMA				
P1	P2	P3	P4	P5
P1: 100% P5: 0%	P1: 92% P5: 8%	P1: 75% P5: 25%	P1: 40% P5: 60%	P1: 0% P5: 100%
	P1: 70% P3: 30%		P3: 60% P5: 40%	
DĖMESIO: gruntus maišyti nurodytu santykiu (pagal tūrį arba svorį) prieš sukietintojo ir skiediklio naudojimą.				
MAIŠYMO PROPORCIJOS				
	Spectral UNDER 355-00 Spectral H 6525 SOLV 855	Pagal tūrį	Pagal svorį	
		4	100	
		1	16	
		0÷0,4	0÷0,6	

04.12.2018

KLAMPUMAS				
	DIN 4/20°C	30 ÷ 42 sek.		
LAKIEJI ORGANINIAI JUNGINIAI				
LOJ II/B/a riba*		540 gr./l		
LOJ realiai		420 gr./l		
* LOJ kiekis paruoštame naudojimui mišinyje pagal EB Direktyvą 2004/42/CE.				
NAUDOJIMO SĄLYGOS				
Gruntą patariame naudoti esant temperatūrai, didesnis nei 15°C ir drėgmei ne didesnei 80%.				
DAŽYMAS				
	Tradicinis purškimo pistoletas	Purkštukas	Slėgis	Atstumas
		1.6 ÷ 1.8 mm	Vykdyti gamintojo nurodymus dėl įrangos	
	Sluoksnių skaičius	1÷3		
	Vieno sauso sluoksnio storis	Apie 80 µm		
	Paruošto naudoti mišinio dengiamas plotas pagal nurodytą dangos storį	3,4 m²/l 150 µm		
	Laiko tarpas tarp sluoksnių užpurškimo esant 20°C	0÷10 min.		
	Mišinio stabilumas esant 20°C	45 min.		
KIETĖJIMO LAIKAS				
	20°C	60°C		
	4 val.	30 min.		
DĖMESIO: Sukietėjimo laikas nurodytas 100-140 µm storio sausajam sluoksniui ir atsižvelgiant į atskirų komponentų kietėjimo trukmę.				
PADENGIMAS				
Gruntas dengiamas Spectral Base 2.0, Spektral Wave 2.0 ir Spektral 2K.				

DŽIOVINIMAS INFRORAUDONAIŠ SPINDULIAIS


Atstumas

 Vykdyti gamintojo
rekomendacijas

 Laikas, priklausomai nuo lempos tipo ir
galios

10 ÷ 20 min.

DĖMESIO: kaitinimą lempomis pradėti ne anksčiau kaip 10 min. po paskutinio sluoksnio užpurškimo.

ŠLIFAVIMAS


Šlifavimas sausai

P360 ÷ P500



Šlapias šlifavimas

P600 ÷ 1000

NAUDOJAMI PRODUKTAI ATSIŽVELGIANT Į DARBO TEMPERATŪRĄ

	15 ÷ 18°C	18 ÷ 25°C	25 ÷ 35°C	+35°C
Spectral SOLV 855	greitas	standartinis	lėtas	ypatingai lėtas

ELASTINGUMO DIDINIMO PRIEDAS Spectral PLAST 775

Tam, kad padidinti dažų dangos elastingumą ant plastikinių elementų, ir padidinti atsparumą akmenų smūgiams (pvz., priekinės juostos, kapoto) pridėti 10÷20% Spectral PLAST 775 prie paruošto naudoti Spectral UNDER 355-00 mišinio su rekomenduojamu kietikliu, tinkamai parenkant skiediklio kiekį.

PRIEDAS, DIDINANTIS SUKIBIMĄ SU PLASTMASĖMIS SPECTRAL PLAST 825

Norėdami padidinti lako dangų sukibimą su elementais, pagamintais iš plastiko (ypač PP, ir mišinių su juo), pridėkite Spektral PLAST 825 - 30% komponento A tūrio.

ĮRANGOS VALYMAS

Akrilo skiediklis Spectral SOLV 855 arba nitroceliuliozės produktų tirpiklis.

SAUGOJIMAS

Laikyti vėsioje, sausoje vietoje, atokiau nuo šilumos ir uždegimo šaltinių.
Venkite tiesioginių saulės spindulių poveikio.

TINKAMUMO TERMINAI

Spektral UNDER 35-00	24 mėnesiai /20°C
Spectral H 6525	12 mėnesių /20°C
Spectral SOLV 855	24 mėnesiai /20°C
Spectral PLAST 775	24 mėnesiai /20°C
Spectral PLAST 825	24 mėnesiai /20°C

SAUGUMAS

Žiūrėti saugos duomenų lapą.

KITA INFORMACIJA

Registracijos Nr.: 000024104.

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.

Spectral UNDER 355-00 proporcijos 4:1 kietiklis H6525**KOMPONENTŲ SVORIAI:**

DĖMESIO! Norint gauti gruntą su atitinkamais parametrais yra labai svarbu tiksliai dozuoti atskirus komponentus.

Mišinio kiekis	Spectral UNDER 355-00	Spectral H 6525
0.10 l	120 gr.	20 gr.
0.20 l	240 gr.	40 gr.
0.30 l	360 gr.	60 gr.
0.40 l	480 gr.	80 gr.
0.50 l	600 gr.	100 gr.
1.00 l	1200 gr.	200 gr.
2.00 l	2400 gr.	400 gr.

Spectral UNDER 355-00 proporcijos 4:1:0,4 kietiklis H6525**KOMPONENTŲ SVORIAI:**

Mišinio kiekis	Spectral UNDER355-00	Spectral H 6525	Spectral SOLV 855
0.10 l.	111 gr.	18,5 gr.	6,5 gr.
0.20 l.	222 gr.	37 gr.	13 gr.
0.30 l.	334 gr.	55 gr.	20 gr.
0.40 l.	445 gr.	74 gr.	26 gr.
0.50 l.	557 gr.	92 gr.	33 gr.
1.00 l.	1113 gr.	184 gr.	66 gr.
2,00 l.	2227 gr.	369 gr.	132 gr.

Apytikriai komponentų kiekiai, naudojant sukibimą su plastmasėmis gerinantį priedą Spektral PLAST 825 - 30% komponento A tūrio.

Spectral UNDER 355-00 proporcijos 4:1 kietiklis H6525

Mišinio kiekis	Spectral UNDER355-00	Spectral H 6525	Spectral PLAST 825
0.10 l.	97 gr.	16 gr.	18 gr.
0.20 l.	194 gr.	32 gr.	36 gr.
0.30 l.	291 gr.	48 gr.	54 gr.
0.40 l.	388 gr.	64 gr.	72 gr.
0.50 l.	485 gr.	80 gr.	90 gr.
1.00 l.	967 gr.	161 gr.	179 gr.
2,00 l.	1939 gr.	321 gr.	359 gr.

**Spectral UNDER 355-00 proporcijos 4:1:0,4 kietiklis H6525
KOMPONENTŲ SVORIAI:**

Mišinio kiekis	Spectral UNDER355-00	Spectral H 6525	Spectral SOLV 855	Spectral PLAST 825
0.10 l.	91 gr.	15 gr.	5 gr.	17 gr.
0.20 l.	182 gr.	30 gr.	11 gr.	34 gr.
0.30 l.	273 gr.	45 gr.	16 gr.	51 gr.
0.40 l.	364 gr.	60 gr.	22 gr.	67 gr.
0.50 l.	455 gr.	46 gr.	27 gr.	84 gr.
1.00 l.	911 gr.	151 gr.	54 gr.	168 gr.
2,00 l.	1822 gr.	302 gr.	108 gr.	337 gr.