

Техническая карта

Spectral UNDER 355-00

Акриловый заполняющий грунт

СВЯЗАННЫЕ ПРОДУКТЫ

Spectral UNDER 355-00 Spectral UNDER 355-00 Spectral UNDER 355-00 Spectral H 6525 Spectral SOLV 855

Spectral PLAST 775 Spectral PLAST 825 Акриловый грунт заполняющий белый Р1 Акриловый грунт заполняющий серый Р3 Акриловый грунт заполняющий черный Р5 Стандартный отвердитель Разбавитель для акриловых продуктов стандартный, быстрый, медленный, супермедленный Добавка, увеличивающая эластичность Добавка, увеличивающая адгезию к пластмассам

СВОЙСТВА

- Сильно заполняющий акриловый грунт
- Возможность нанесения очень толстых слоев
- Возможность нанесения без необходимости шлифования на оригинальные элементы, покрытые катафоретическим методом
 - Отличная механическая обработка всухую
 - Система спектральных серых оттенков
 - Отлично заполняет трещины и неровности основания
 - Возможность применения без времени испарения



Spectral UNDER 355-00Техническая карта 11.02.2019

основания							
Старые лаковые покрытия, включая термопластичные краски			Обезжирить Spectral EXTRA 785, прошлифовать всухую P220 ÷ P360.				
Полиэфирные шпатлевки			Прошлифовать до финишного выравнивания P240 ÷ P320.				
Эпоксидные грунт	ъ		До 12 ч	асов без шлифования, по	о истечен	ии 12 часов про	ошлифовать Р320.
Сталь			Обезжи	ирить Spectral EXTRA 785	5, прошли	фовать всухую	P120.
Оригинальные элементы, покрытые катафоретическим методом.			Обезжирить Spectral EXTRA 785, без необходимости шлифования.				
Реактивные грунт	ы (wa	ash primer)	Наноси	ть после высыхания.			
Пластики Полипропилен РР и его смеси (напр. РР/ЕРDM),			Обезжирить Spectral PLAST 815 Смывкой для пластмасс, матировать абразивным материалом и повторно обезжирить. Применить Spectral PLAST 825 Добавку, увеличивающую адгезию к пластмассам или Spectral PLAST 705 Средство, увеличивающее адгезию. При необходимости применить Spectral PLAST 775 Добавку, увеличивающую эластичность.				
Пластики ABS, PC, PA, PPC), PV(C, PBT.	Обезжирить Spectral PLAST 815 Смывкой для пластмасс, матировать абразивным материалом и повторно обезжирить. При необходимости применить Spectral PLAST 775 Добавку, увеличивающую эластичность.				
Полиэфирные лаг	иинат	гы	Обезжирить Spectral EXTRA 815, прошлифовать всухую P280.				
СИСТЕМА СПЕКТ	ГРАЛ	ьных серых с	ТТЕНК	ОВ			
P1		P2		P3		P4	P5
P1: 100% P5: 0%		P1: 92% P5: 8%		P1: 75% P5: 25%		21: 40% 25: 60%	P1: 0% P5: 100%
		P1: 70% P3: 30%				23: 60% 25: 40%	
ВНИМАНИЕ: Грун разбавителя.	ты см	иешивать в указа	нных пр	I ропорциях (по массе или	по объем	іу) перед добав	I лением отвердителя и
ПРОПОРЦИИ СМ	/ΕШΙ	ИВАНИЯ					
				По объему		По весу	
	UN	UNDER 355-00		4		100	
	не	6525		1		16	
SOLV 855		LV 855	0 ÷ 0,4 0 ÷ 6				
вязкость							
DIN 4/20°C			30 ÷ 42 c				



Spectral UNDER 355-00

Техническая карта 11.02.2019

СОДЕРЖАНИЕ ЛЕТ	УЧИХ ОРГАНИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ					
Допустимое VOC II/E	B/c *	540 г/л				
Фактическое VOC за	аполняющая версия (4:1)	420 г/л				
* Для смеси, готовой	и́ к нанесению согласно Директиве EC 200	4/42/CE				
УСЛОВИЯ НАНЕСЕ	ния					
Рекомендуется нане	есение грунта при температуре выше 15°C	и влажности не боле	e 80%.			
НАНЕСЕНИЕ						
		Сопло	Давление	Расстояние		
*	Традиционный пистолет-распылитель с гравитационным питанием	1.6 ÷ 1.8 мм	Соблюдать указания производителя оборудования			
	Количество слоёв		1÷3			
	Толщина одного сухого слоя	ок. 80 мкм				
	Расход готовой к применению смеси для толщины сухого покрытия в указанном диапазоне	3,4 ² /л при 150 мкм				
<u> </u>	Время межслойного испарения при 20°C	0 ÷10 мин				
	Срок пригодности смеси при 20°C	45 мин.				
время отвержде	ния					
	20°C	60°C				
	4 час.	30 минут.				
ВНИМАНИЕ: Время температурам отдел	отверждения указано для толщины 100-1- пыных элементов.	40 мкм сухого слоя и с	относится к			
ПОКРЫВАЕТСЯ						
Покрывается Spectra	al Base 2.0, Spectral Wave 2.0 и Spectral 2k	ζ.				
СУШКА ИНФРАКРА	СНОЙ ЛАМПОЙ					
	Расстояние Соблюдать указания производителя оборудования. Время зависит от типа и мощности лампы 10 ÷ 20 мин.					
ВНИМАНИЕ: Нагрев	тание лампой начинайте не ранее, чем чер	рез 10 мин. после нан	есения последнего			



Spectral UNDER 355-00

Техническая карта 11.02.2019

шлифование					
	Сухая обработка			P360÷ P5	00
	Мокрая обработка		P600 ÷1000		
СВЯЗАННЫЕ ПРОДУКТЫ В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ТЕМПЕРАТУРЫ РАБОТЫ					
	15 ÷ 18°C	18 ÷ 25°C		25 ÷ 35°C	+35°C
Spectral SOLV 855	быстрый	стандартны	й	медленный	супермедленный

Spectral PLAST 775 ДОБАВКА, УВЕЛИЧИВАЮЩАЯ ЭЛАСТИЧНОСТЬ

Чтобы увеличить эластичность лакового покрытия на пластмассовых элементах или повысить устойчивость покрытия к ударам камней (например, передний пояс, капот), добавьте 10 +20% Spectral PLAST 775 в готовую смесь Spectral UNDER 355-00 с рекомендуемым отвердителем, соответствующим образом подбирая количество разбавителя.

Spectral PLAST 825 ДОБАВКА, УВЕЛИЧИВАЮЩАЯ АДГЕЗИЮ ДЛЯ ПЛАСТМАСС

Чтобы увеличить адгезию лакового покрытия к пластмассовым элементам (особенно PP и его смесям), добавьте 30% по объему Spectral PLAST 825 к компоненту A.

ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Разбавитель для акриловых продуктов Spectral SOLV 855 или растворитель для нитроцеллюлозных продуктов.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в прохладных и сухих помещениях вдали от источников огня и тепла. Избегать воздействия прямых солнечных лучей.

СРОКИ ГОДНОСТИ Spectral UNDER 355-00 24 месяца/20°C Spectral H 6525 12 месяцев/ 20°C Spectral SOLV 855 24 месяца/20°C Spectral PLAST 775 24 месяца/20°C

24 месяца/20°C

БЕЗОПАСНОСТЬ

Spectral PLAST 825

См. Паспорт безопасности

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

№ регистрации: 000024104

Эффективность наших систем является результатом лабораторных исследований и долголетнего опыта. Данные, содержащиеся в этом документе, соответствуют современным знаниям о наших продуктах и возможностях их применения. Мы гарантируем высокое качество при условии выполнения наших инструкций, а также выполнении работы согласно принципам хорошего ремесла. Обязательно проведите пробу применения продукта, поскольку продукт может по-разному взаимодействовать с различными материалами. Мы не несем ответственности за конечный результат, если на него влияли факторы, находящиеся вне нашего контроля.



Spectral UNDER 355-00 Техническая карта 11.02.2019

Spectral UNDER 355-00 пропорция 4:1 отвердитель H6525

ВЕСОВЫЕ КОЛИЧЕСТВА КОМПОНЕНТОВ:

ВНИМАНИЕ! Для получения грунта с соответствующими параметрами очень важно точно дозировать отдельные компоненты.

Количество смеси	Spectral UNDER 355-00	Spectral H 6525	
0.10 л	120 г	20 г	
0.20 л	240 г	40 г	
0.30 л	360 г	60 г	
0.40 л	480 г	80 г	
0.50 л	600 г	100 г	
1.00 л	1200 г	200 г	
2.00 л	2400 г	400 г	

Spectral UNDER 355-00 пропорция 4:1:0,4 отвердитель H6525 ВЕСОВЫЕ КОЛИЧЕСТВА КОМПОНЕНТОВ:

Количество смеси	Spectral UNDER 355-00	Spectral H 6525	Spectral SOLV 855	
0.10 л	111 г	18.5 г	6.5 г	
0.20 л	222 г	37 г	13 г	
0.30 л	334 г	55 г	20 г	
0.40 л	445 г	74 г	26 г	
0.50 л	557 г	92 г	33 г	
1.00 л	1113 г	184 г	66 г	
2.00 л	2227 г	369 г	132 г	



Spectral UNDER 355-00 Техническая карта 11.02.2019

Примерные количества компонентов при использовании добавки, увеличивающей адгезию к пластмассам Spectral PLAST 825 в количестве 30 об.% на компонент A.

Spectral UNDER 355-00 пропорция 4:1 отвердитель H6525

Количество смеси	Spectral UNDER 355-00	Spectral H 6525	Spectral PLAST 825	
0.10 л	97 г	16 г	18 г	
0.20 л	194 г	32 г	36 г	
0.30 л	291 г	48 г	54 г	
0.40 л	388 г	64 г	72 г	
0.50 л	485 г	80 г	90 г	
1.00 л	967 г	161 г	179 г	
2.00 л	1939 г	321 г	359 г	

Spectral UNDER 355-00 пропорция 4:1:0,4 отвердитель H6525

Количество смеси	Spectral UNDER 355-00	Spectral H 6525	Spectral SOLV 855	Spectral PLAST 825
0.10 л	91 г	15 г	5 г	17 г
0.20 л	182 г	30 г	11 г	34 г
0.30 л	273 г	45 г	16 г	51 г
0.40 л	364 г	60 г	22 г	67 г
0.50 л	455 г	76 г	27 г	84 г
1.00 л	911 г	151 г	54 г	168 г
2.00 л	1822 г	302 г	108 г	337 г