



Техническа карта
SPECTRAL UNDER 00-RACE
Аспартанов грунд

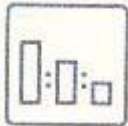



Свързани продукти



SPECTRAL UNDER 00-RACE
SPECTRAL UNDER 00-RACE
SPECTRAL UNDER 00-RACE
Spectral H 6525
Spectral PLAST 775
Spectral PLAST 825

P1 бял аспартанов грунд
P3 сив аспартанов грунд
P5 черен аспартанов грунд
Втвърдител
Еластификатор
Продукт за повишаване на адхезията
на грундове към пластмасови повърхности


СВОЙСТВА

- Много бърз двукомпонентен грунд.
- Готов за шлайфане – след 20 мин. без затопляне.
- Може да се нанася и при температура от 10°C.
- Добри запълващи свойства.
- Гладка повърхност.
- Лесен за шлайфане.

ПОВЪРХНОСТИ				
Стара боя(включително и термопластична боя)	Обезмасляване, шлайфане „на сухо“ с P220 ÷ P360.			
Полиестерни китове	Шлайфане „на сухо“ с P240 ÷ P320.			
Епоксиден грунд	До 12 часа без шлайфане, след 12 ч. шлайфане „на сухо“ с P320.			
Стомана	Обезмасляване, шлайфане „на сухо“ с P120 .			
Реактивен грунд	Нанася се след изсъхване.			
Пластмасови повърхности:	Виж инструкцията за боядисване на пластмаса.			
Полиестерни ламинати	обезмасляване, шлайфане на сухо с P280.			
НЮАНСИ НА СИВИЯТ ЦВЯТ				
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%	
ВНИМАНИЕ: Смесвайте грундовете в препоръчителните пропорции преди добавянето на втвърдител.				
ПРОПОРЦИИ НА СМЕСВАНЕ				
	UNDER 00-RACE H 6525	Обемно съотношение		Тегловно съотношение
		1 1		100 61
ВИСКОЗИТЕТ				
	DIN 4/20°C	14÷25 s		
СЪДЪРЖАНИЕ НА ЛЕТЛИВИ ОРГАНИЧНИ СЪЕДИНЕНИЯ				
Гранична стойност на ЛОС кат. Б(в)		540 гр./л		
Съдържание на ЛОС		490 гр./л		
*За готова за нанасяне смес				
Условия за нанасяне				
Препоръчва се грундът да се нанася при температура над 10°C и влажност не повече от 80%.				
НАНАСЯНЕ НА UNDER 00-RACE				
		Дюза	Налягане	Дистанция
	Конвенционален бояджийски пистолет	1.4÷1.6 мм.	Да се спазват изискванията и препоръките на производителя на оборудването.	
	Брой слоеве	2÷4		
	Дебелина на единичен сух слой.	40 µm		
	Теоретичен разход	4.1 m ² /л при обща дебелина на нанесеният слой грунд 100 µm		

	Време за нанасяне от момента на смесване с втвърдителя	15 мин. при 20°C
	Време за изпарение между слоевете	След нанасяне на първия слой: 3÷5 мин. След всеки следващ слой: 0÷3 мин.

СЪХНЕНЕ


	При нанесени:	два слоя		три слоя		четири слоя	
		20°C	60°C	20°C	60°C	20°C	60°C
		20 мин.	5 мин.	45 мин.	7 мин.	60 мин.	15 мин.

ВНИМАНИЕ: Времето за съхнене се отнася за 50% влажност.

Върху UNDER 00-RACE може да се нанася:



Бои на водна основа и на основата на разредител – бази и 2К.

Сушене с инфрачервена лампа

	Дистанция	Съгласно указанията на производителя.
	Времето зависи от типа и мощността на лампата	5÷10 мин

Внимание: Да се използва IR лампа не по-рано от 10 мин. след нанасянето на последният слой.

ШЛАЙФАНЕ

	На сухо	P360÷600
	На мокро	P600÷1000

Spectral PLAST 775 СРЕДСТВО ЗА УВЕЛИЧАВАНЕ НА ЕЛАСТИЧНОСТА

За увеличаване на еластичността на положения слой грунд върху пластмасови елементи или за увеличаване устойчивостта на удари от камъчета се добавя 10÷30% Spectral PLAST 775 от готовата за използване смес (Spectral UNDER 00-RACE и Spectral H 6525).

Spectral PLAST 825 Продукт за повишаване на адхезията на грундове към пластмасови повърхности

С цел увеличаване на адхезията към пластмасови елементи(особено към PP и неговите смеси) се добавя PLAST 825 : 30% от обема на грунда .

ПОЧИСТВАНЕ НА ОБОРУДВАНЕТО

Акрилен разредител Spectral SOLV 855 или NC разредител.

УСЛОВИЯ ЗА СЪХРАНЕНИЕ

Съхранява се в сухо и хладно помещение, далеч от източници на огън и топлина.

Да не се излага на пряка слънчева светлина.

СРОК НА ГОДНОСТ

Spectral UNDER 00-RACE	12 месеца / 20°C
Spectral H 6525 standard	18 месеца / 20°C
Spectral PLAST 775	24 месеца / 20°C
Spectral PLAST 825	24 месеца / 20°C

МЕРКИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Виж Информационния лист за безопасност

SPECTRAL UNDER 00-RACE пропорция на смесване 1:1

Количество на смесване по тегловни части.

ВНИМАНИЕ!

За получаване на грунд с точните параметри е задължително спазването на точните дози на индивидуалните компоненти.

Смесено количество литър	Грунд Spectral UNDER 00-RACE грам	Втвърдител Spectral H 6525 грам
0.10 л.	81 г	50 г
0.20 л.	163 г	100 г
0.30 л.	244 г	149 г
0.40 л.	326 г	199 г
0.50 л.	407 г	249 г
1 л.	814 г	498 г
2 л.	1629 г	996 г

Използване на Spectral PLAST 825 Продукт за повишаване на адхезията на грундове към пластмасови повърхности – примерни количества при 30% от обема на грунд UNDER 00-RACE**Spectral UNDER 00-RACE пропорция на смесване 1:1**

Смесено количество литър	Грунд Spectral UNDER 00-RACE грам	Втвърдител Spectral H 6525 грам	Пластофикс PLAST 825 грам
0.10 л.	71 г.	43 г.	12 г.
0.20 л.	142 г.	87 г.	24 г.
0.30 л.	212 г.	130 г.	36 г.
0.40 л.	283 г.	173 г.	48 г.
0.50 л.	354 г.	216 г.	60 г.
1 л.	708 г.	433 г.	121 г.
2л.	1416 г.	866 г.	242 г.