

ED -6070/1 ENVIRO-PRIME**Описание продукции**

Данная продукция является экологически безопасным катафорезным грунтом серого цвета на эпоксидной основе, без включения тяжелых металлов, специально разработанных для хорошей адгезии с промежуточным покрытием на полиэфир-меламиновой основе.

Рекомендуемая поверхность

Фосфатированное покрытие

Параметры**ED -6070/1 ВАННЫ**

Температура (°С)	: 28 - 35
Плотность (105 °С x 3 Hrs)	: 19 -23 (ideal 21)
pH (25 °С)	: 5.2 - 5.6
Кислота mEq	: 20 – 30
Проводимость (25 °С),µs/cm	: 1200-1600
Соотношение P/B	: 0.11-0.15
Бутилгликоль (%)	: 0.2 -.08
ANOLITY	
Проводимость (25 °С), µs/cm	: 4000 -7000
pH (25 °С)	: 1.5 - 3.0
ULTRA-FILTRATE	
Проводимость (25 °С), µs/cm	: 400 -1000
pH (25 °С)	: 4.0 -5.2
Кислота mEq/L	: Max.30

Условия применения

Толщина сухого слоя	18-25 µm
Условия сушки	165 °С x 15минут (температура металла)
Состав ванны	D.I.W :45.09
	EYC-7718 BINDER :48.23
	EYP-9787 PASTE :6.68
	NV = 21%
	P/B = 0.12

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Точка возгорания 55.5 °С

EYC-7718 BINDER

Твердость (110°C x 1Hr)	EB-01 35-37
Вязкость (Brookfield) (20°C)	EA-20 20-80 cps
Удельный вес (20°C)	EA-13 1.05-1.08 Kg/L
pH (20°C)	EA-22 5.3-6.10
Проводимость (20°C)	EA-23 1500-2500 µs/cm
Кислота mEq / Solid	EC-11 0.20-027

EYP-9787 PASTE

Твердость (105 °С x 3Hrs)	EB-01 48.5-52.5
Вязкость (Brookfield) (20 °С)	EA-20 500-900 cps
Удельный вес (20 °С)	EA-13 1.27-1.35 Kg/L
pH (20 °С)	EA-22 7.5-9.0

Толщина пленки (μm)	EB-10 max. 12
Напряжение (V)	240 – 300
Условия выпечки	28 °C, 2 min
MIBK. Сопротивляемость	ED-04 min.15

Содержащиеся в настоящем руководстве указания и рекомендации отражают всю глубину нашего опыта по работе с данным материалом, но при этом их следует рассматривать лишь как общие указания, подлежащие уточнению на практическом опыте. Поэтому, прежде чем широко применять продукцию для определенной цели, рекомендуем проверить его на адекватность, предусмотренному виду употребления, принимая на себя всю полноту ответственности за последствия, связанные с применением этого материала.