

E-Pos 530

Епоxy; Epoxide

Еpocat Nederland BV

Описание материалов:

E-Pos 530 is a new low viscosity bisphenol A epoxy resin diluted with an epoxidised alkyl phenol of natural source.

Product characteristics

E-Pos 530 exhibits low volatility and excellent crystallisation resistance.

The low viscosity of the resin allows high filler loading and ensures good wetting thereof and of the substrate. The reactive diluent contained in the resin also acts as a flexibiliser, improving the mechanical properties, e.g. the impact resistance of the resin.

E-Pos 530 shows excellent water and chemical resistance, excellent dimensional stability as well as maintained electrical characteristics.

Product applications

E-Pos 530 is used in combination with amine-based curing agents in the formulation of two-pack ambient curing systems. The good balance of properties which can be obtained with E-Pos 530 allows its use in various civil engineering applications such as floorings, mortars, grouts, laminates, adhesives, but also for the production of electrical castings and of solvent-free coatings.

Главная Информация		
Характеристики	Хорошая химическая стойкость Хорошая стабильность размеров Низкая вязкость Влагостойкий	
Используется	Клеи Нанесение покрытия Электрическое/электронное применение Напольное покрытие Ламинаты	
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)	
Физический	Номинальное значение	
Цвет Gardner	< 8.00	
Еpoxy Equivalent	210 to 225	g/mol
Uncured Properties	Номинальное значение	Единица измерения
Содержание твердых веществ	100	%
Плотность (20°C)	1.10	g/cm ³
Вязкость (25°C)	0.80 to 1.5	Pa·s

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

