

All water based epoxy flooring system

EPOGREEN



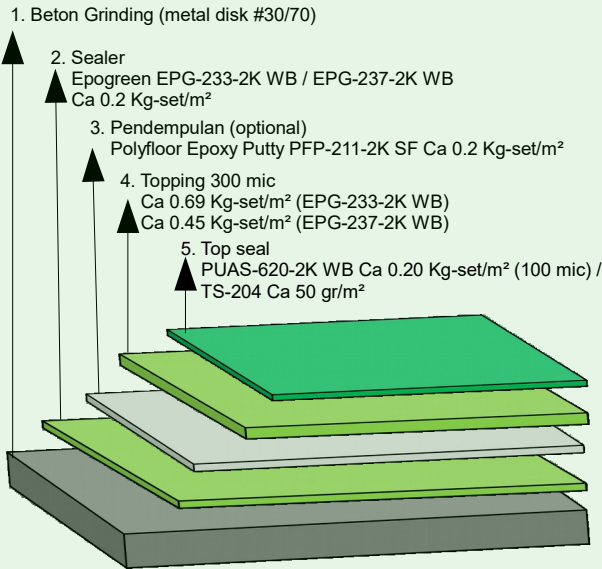
Epogreen adalah suatu hasil pengembangan yang inovatif dari Laboratorium R&D Propan Raya. Pertama di Indonesia, cat Epoxy water based yang ramah lingkungan. Epogreen membentuk lapisan film yang lebih fleksibel jika dibandingkan dengan epoxy solvent based.

Selain untuk lantai, Epogreen juga dapat dijadikan sebagai cat tembok yang bersifat waterproofing untuk tembok basement yang lembab (cukup 1x lapis). Tersedia seri EPG-237-2K WB untuk aplikasi interior dan untuk eksterior tersedia seri EPG-233-2K WB. Untuk hasil akhir yang lebih tahan gores direkomendasikan menggunakan topping WB PU Anti scratch PUAS-620-2K WB dan Nano polish TS-204

Rekomendasi penggunaan :

- › Tempat parkir › Area perkantoran › Butik › Pusat perbelanjaan
- › Kamar mandi › Restoran › Kantin › Gudang › Stadion

Tahapan Aplikasi :



KEUNGGULAN PRODUK :



EPOGREEN EPG-233-2K WB		EPOGREEN EPG-237-2K WB	
Type : Waterbased epoxy hybrid	Compressive Strength : Good	Type : Waterbased epoxy hybrid	Compressive Strength : Good
Mixing Ratio : A : B = 1 : 1 by weight A : EPG-233-2K WB B : Hardener 233	Bonding Strength : >2.0 N/mm ²	Mixing Ratio : A : B = 4 : 1 by weight A : EPG-237-2K WB B : Hardener 237	Bonding Strength : >2.5 N/mm ²
Viscosity : 3000 - 4000 cps	Abrasion Resistance : 0.035 gr loss	Viscosity : 3000 - 4000 cps	Abrasion Resistance : 0.037 gr loss
Flow rate : Good	Shore D Hardness : 50 osc	Flow rate : Good	Shore D Hardness : 50 osc
Curing Time (30°C) : Surface dry : 2 hrs Hard dry : 20 hrs Full cure : 7days	Coating amount : ± 100 mic DFT, 0.23 Kg-set/m ² ± 300 mic DFT, 0.69 Kg-set/m ²	Curing Time (30°C) : Surface dry : 2 hrs Hard dry : 20 hrs Full cure : 7days	Coating amount : ± 100 mic DFT, 0.15 Kg-set/m ² ± 300 mic DFT, 0.45 Kg-set/m ²
Working time : 60 minutes	Coverage: 1.4 m ² /Kg-set (300 mic DFT)	Working time : 60 minutes	Coverage: 2.2 m ² /Kg-set (300 mic DFT)