



Data Teknis Produk

POLYFLOOR PU EPOXY HYBRID PUEP-216-2K SB

Type : Polyurethane epoxy	Compressive Strength : > 60 N/mm ²
Mixing Ratio : A : B = 7 : 1 by weight A : PUEP-216-2K SB B : Hardener 216	Bonding Strength : > 2.5 N/mm ²
Viscosity : 3000 - 4000 cps	Abrasion Resistance : 0.022 gr loss
Flow rate : Excellent	Shore D Hardness : 72 oscilasi
Curing Time (30°C) : Surface dry : 2 hrs Hard dry : 20 hrs Full cure : 7 days	Coating amount : ± 500 mic DFT, 0.90 Kg-set/m ² ± 1000 mic DFT, 1.80 Kg-set/m ²
Working time : 45 minutes	Coverage : 0.55 m ² /Kg (1000 mic DFT)

KEUNGGULAN PRODUK

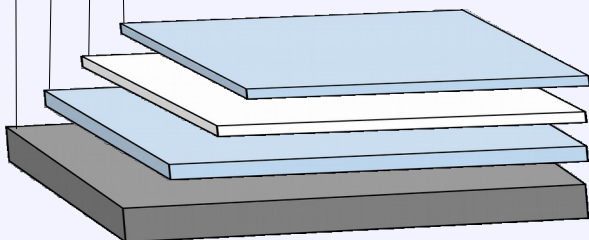


Rekomendasi Penggunaan :

Area parkir	Pergudangan
Area produksi	Area gedung bertingkat
Ruang genset	Area bongkar muat
Bengkel	

Tahapan Aplikasi :

1. Beton Grinding (metal disk #30/70)
2. Sealer
Polyfloor Epoxy Sealer PFP-241-2K SF / PFP-251-2K SF
Ca 0.2 Kg-set/m²
3. Pendempulan (optional)
Polyfloor Epoxy Putty PFP-211-2K SF
Ca 0.2 Kg-set/m²
4. Topping 1000 mic (1mm)
Polyfloor PU Epoxy hybrid PUEP-216-2K SB
Ca 1.80 Kg-set/m²



POLYFLOOR PU EPOXY HYBRID NEW

POLYFLOOR PU EPOXY HYBRID PUEP-216-2K SB merupakan salah satu hasil inovasi terbaru dari Laboratorium R&D Propan Raya. Diformulasikan khusus menggunakan bahan resin PU Epoxy hybrid untuk menghasilkan lapisan film yang lebih fleksibel dibandingkan dengan epoxy yang sudah ada saat ini dan tidak terlalu kilap sehingga tidak memberikan efek pantulan yang silau.

Produk ini direkomendasikan untuk aplikasi pada area lantai yang kemungkinan terdapat getaran atau pergeseran ringan dari struktur lantai seperti area car park dan area genset.

