

**Polibest**

**Polibest**

# EPOXY SELF LEVELLING



### **Epoxy Self Levelling** (for interior)

Epoxy Self Levelling adalah salah satu dari system epoxy lantai yang paling banyak digunakan pada permukaan beton untuk mempercantik dan melindungi, serta mempermudah dalam pemeliharaan.

- Good chemical resistance
- Easy to clean
- Seamless
- Dust proof properties
- Hard wearing



**PT. PABRIK CAT  
TUNGGAL DJAJA INDAH**  
JI. Letjen Suprpto - Waru, Sidoarjo 61266 - Indonesia

[www.catparagon.com](http://www.catparagon.com) @tdipaint @tdipaint @tdipaint



## ▶ TECHNICAL DATA

### EPOXY FLOORING

Adalah cat berbahan dasar epoxy yang terdiri dari 2 komponen yaitu base dan hardener. Dipakai untuk "High Performance Protective", dimana dibutuhkan sifat-sifat yang tahan terhadap berbagai macam bahan kimia dan mempunyai adhesi yang sangat kuat terhadap substrate. Cocok untuk pengecatan heavy duty industrial seperti lantai beton, dinding, karoseri, kapal, tangki, pipa.

#### 1. Epoxy Primer

Jenis epoxy ini mempunyai daya rekat yang kuat dan mempunyai sifat anti karat. Biasa digunakan untuk melapisi permukaan lantai beton setelah di grinding.  
Gloss : Flat : Daya sebar teoritis : 11 m / kg (tebal 40 um).

#### 2. Epoxy Self Levelling

Jenis epoxy ini mempunyai sifat levelling, sehingga akan diperoleh hasil permukaan yang flat. Biasa digunakan untuk permukaan lantai beton. Tidak perlu dicampur dengan thinner.  
Gloss : Full : Daya sebar teoritis : 1.3 m / kg (tebal 500 um).

#### ▶ FEATURE

- Good chemical Resistance
- Easy to clean
- Seamless
- Dust proof properties
- Hard wearing

#### ▶ AREA OF APPLICATION

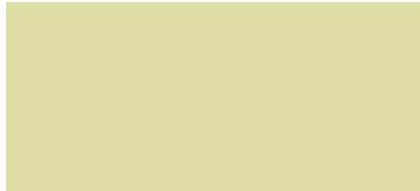


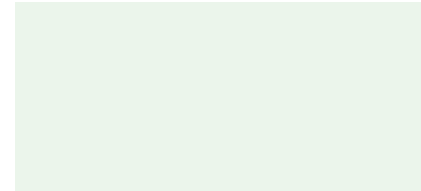
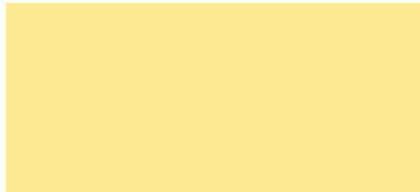






- Hospital / clinic
- Pharmaceutical Industries
- Food Processing Plant
- Electronic and Computer Industries
- Warehouse
- Swimming Pool
- Cosmetic Industries
- Parking Area

#### ▶ CHEMICAL RESISTANCE

• Acetic Acid 5%	++	• Hydrochloric Acid 20%	++
• Acetic Acid 10%	+	• Hydrochloric Acid 30%	+
• Amonia 20%	++	• Nitric Acid 30%	++
• Amonia 30%	+	• Nitric Acid 40%	++
• Benzene	++	• Oxalic Acid 10%	++
• Chromic Acid 40%	++	• Potasium Hydroxide 50%	++
• Citric Acid 30%	++	• Phosphoric Acid 10%	++
• Coustic Soda	++	• Phosphoric Acid 20%	+
• Fatty Acid	++	• Sodium Chloride 30%	++
		• Sulphuric Acid 80%	+
		• Toulene	++
		• Xylene	++

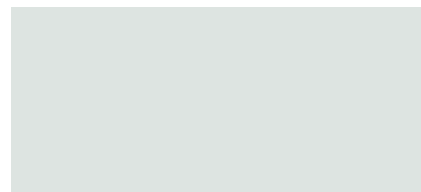




Note : ++ = Resistant  
+ = Limited Resistance

### POLIBEST EPOXY SELF LEVELLING

	CREAM HND	01131		Green / RAL 6018	61002		GREEN IC 02	8284		LIGHT GREY / RAL 7035	07178
	IVORY IC	01125		MINT GREEN / RAL 6029	61121		RED	3748		SIGNAL GREY / RAL 7004	07302
	YELLOW	2358		GREEN IC	61000			SKY BL / RAL5015			51171



### POLIBEST 10 TC

	YELLOW	2122		GREY RAL 7035 II	0510		SIGNAL RED	3414
	IVORY CREAM	0244		LIGHT GREY CMC	0970		GREEN / RAL 6024	6538