

EPOPRIM - PW

Cod. W111.1.001

BuildingLine – epossidici fondi e isolanti

Epossidico bicomponente in dispersione acquosa adatto per la impregnazione e la sigillatura di calcestruzzo, cemento, intonaco civile, agglomerati minerali, e pavimenti.

E' particolarmente indicato per l'uso in locali chiusi, dove i vapori di solvente possano essere nocivi, quali stabilimenti e magazzini dove avvengono stoccaggio e/o lavorazione di sostanze alimentari (macellerie, caseifici, industrie vinicole, ecc.), ospedali, scuole.

BuildingLine – epoxy primers and sealers

water-borne, two-pack epoxy sealing and impregnating agent for concrete, mineral and cement surfaces.

Recommended for use indoors, where solvent vapors can be harmful (hospitals, schools, foodstuff stores)

Confezioni di vendita

- 5+5 (A+B) Kg – 10+10 (A+B) Kg

Peso specifico

- $1.020 \pm 0.030 \text{ kg/dm}^3$

Aspetto del film essiccato

- Semilucido

Colore

- Trasparente

Indurente

- EPODUR W.111100 – Codice: W.111100

Rapporto di miscelazione

- In peso 1 : 1
- In volume 1 : 1

Pot life a 20°C

- 2 ore

Resa pratica

- $5 \div 10 \text{ m}^2/\text{Kg}$

Consumo pratico

- $100 \div 200 \text{ g/m}^2$

Diluente

- Acqua

Metodo di applicazione

- Pennello, rullo

Pack sizes

- 5+5 (A+B) Kg – 10+10 (A+B) Kg

Specific gravity

- $1.020 \pm 0.030 \text{ kg/dm}^3$

Finish

- Semi-glossy

Colour range

- Transparent

Hardener

- EPODUR W.111100 – Code: W.111100

Mixing ratio

- by weight 1 : 1
- by volume 1 : 1

Pot life at 68°F

- 2 hours

Practical coverage

- $5 \div 10 \text{ m}^2/\text{Kg}$

Practical consumption

- $100 \div 200 \text{ g/m}^2$

Thinner

- Water

Application

- Roller, brush

Preparazione della superficie

- Applicare su cemento, calcestruzzo, supporti minerali.
- Assicurarci che il supporto sia comunque pulito, asciutto (cemento con almeno 25 giorni di maturazione), esente da grasso, unto e materiale contaminante. Eventuali macchie di unto devono essere eliminate mediante fiamma.

Surface preparation

- Apply over concrete, cement, mineral substrates.
- Remove any loose, flaking coating and material, using mechanical means. Be sure surface is clean, dry and free of oil, grease and any other contaminant. Remove grease by flame.
- Allow new concrete to dry for at least four weeks.

Numero delle mani

- una

Coats

- one

Condizioni di applicazione

- Temperatura: 10-40°C
- Umidità relativa <80%

Environmental conditions

- Temperature: 50-120°F
- Relative humidity <80%

Dati per l'applicazione**Rullo, pennello**

- Diluizione 10÷20 %

EPOPRIM PW è pronto all'uso; un'eventuale diluizione fino al 50% può rendersi necessaria per trattare supporti particolarmente poco assorbenti. EPOPRIM PW non deve filmare in superficie. In tal caso, diluire ulteriormente.

Application data**Roller, brush**

- Thinning 10÷20 %

EPOPRIM PW is usually ready to use; dilution up to 50% when substrate is not very absorbent. EPOPRIM PW has not to leave any surface film; if it does, increase dilution.

Tempi di indurimento a 20°C – 50% U.R.

- ripitturabile - min 6 h
- ripitturabile - max 72 h
- pedonabile 24 h

Drying times at 68°F – 50% R.H.

- to recoat - min 6 h
- to recoat - max 72 h
- walkable 24 h

Lavaggio delle attrezzature

- Acqua immediatamente dopo l'uso

Cleaning up

- Water immediately after use

Durata a magazzino

- 18 mesi, con T max di 40°C, in latta sigillata, al coperto e al riparo dal gelo.

Shelf life

- 18 months, with T max of 100°F, in sealed drum, indoors and protected against freeze.

Poiché le condizioni di impiego dei nostri materiali non sono sotto il nostro controllo, non possiamo che garantire la qualità dei prodotti, quindi non ci assumiamo alcuna responsabilità circa l'uso che dei medesimi viene fatto e circa qualsivoglia danno diretto o indiretto possa derivare a chiunque dal loro impiego. G.FARBEX non dà alcuna garanzia, implicita o esplicita, salvo specifica pattuizione scritta fra le parti.

This product data sheet is based on data believed to be reliable, and are intended for use by personnel having skill and know-how, at their own risk and in accordance with current industry practice and normal operating conditions. Variation in operating conditions and procedures may cause unsatisfactory results. Since we have no control over the conditions of service, we expressly disclaim any responsibility for the results obtained from the use of this product or for any consequential or incidental effects of any kind.