

EPOPRIM

Cod. 111.1.001

BuildingLine – epossidici fondi e isolanti

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

BuildingLine – epoxy primers and sealers

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

Confezioni di vendita

- 5+5 (A+B) Kg – 20+20 (A+B) Kg

Peso specifico

- $1.000 \pm 0.030 \text{ kg/dm}^3$

Aspetto del film essiccato

- Semilucido

Colore

- Trasparente

Indurente

- EPODUR 111100 – Codice: 111100

Rapporto di miscelazione

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

Pot life a 20°C

- 6 ore

Resa pratica

- $6 \div 12 \text{ m}^2/\text{Kg}$

Consumo pratico

- $40 \div 80 \text{ g/m}^2$

Diluente

- F.300

Metodo di applicazione

- Pennello, rullo

Pack sizes

- 5+5 (A+B) Kg – 20+20 (A+B) Kg

Specific gravity

- $1.000 \pm 0.030 \text{ kg/dm}^3$

Finish

- Semi-glossy

Colour range

- Transparent

Hardener

- EPODUR 111100 – Code: 111100

Mixing ratio

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

Pot life at 68°F

- 6 hours

Practical coverage

- $6 \div 12 \text{ m}^2/\text{Kg}$

Practical consumption

- $40 \div 80 \text{ g/m}^2$

Thinner

- F.300

Application

- Roller, brush

Preparazione della superficie

- Applicare su cemento, calcestruzzo, supporti minerali.
- Assicurarsi 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

- una

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

Application data**Roller, brush**

- Thinning 10÷20 %

EPOPRIM is usually ready to use; dilution up to 50% when substrate is not very absorbent. EPOPRIM 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 24 h
- pedonabile 24 h

Drying times at 68°F – 50% R.H.

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

Lavaggio delle attrezzature

- F.300 immediatamente dopo l'uso

Cleaning up

- F.300 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.