

ACRIFARB

Cod. 205.1.001

BuildingLine – acrilici 2K

Vernice acrilpoliuretana trasparente, composta da resina acrilica eccezionalmente chiara e induritore poliisocianato alifatico.

Sue caratteristiche principali sono: elevata brillantezza, eccezionale resistenza agli agenti atmosferici e all'ingiallimento, ottima resistenza chimica ed elasticità.

Trova impiego principale nella verniciatura di pavimenti in legno, calcestruzzo, cementizi.

BuildingLine – acrylic 2K

Two-pack acrylic clearcoat, consisting of exceptionally clear acrylic resin and aliphatic polyisocyanate hardener.

Its main features are: high brightness, exceptional resistance to weathering and yellowing, excellent chemical resistance and elasticity.

Typical use: finish on concrete, cement and wood floors.

Confezioni di vendita

- 4+2 (A+B) Kg

C.O.V.

- 400 g/l

Peso specifico

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

Aspetto del film essiccato

- Lucido

Colore

- Trasparente

Resa pratica

- $10 \div 12 \text{ m}^2/\text{kg}$

Consumo pratico

- $80 \div 100 \text{ g/m}^2$

Indurente

- ACRIDUR 205100 – Codice: 205100

Rapporto di miscelazione

- In peso 2 : 1
- In volume 2 : 1

Diluyente

- F.200 – Codice 400200

Pot life a 20°C

- 4 ore

Metodo di applicazione

- Airless
- Spruzzo ad aria
- Pennello, rullo

Pack sizes

- 4+2 (A+B) Kg

V.O.C.

- 400 g/l

Specific gravity

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

Finish

- Glossy

Colour

- Transparent

Practical coverage

- $10 \div 12 \text{ m}^2/\text{kg}$

Practical consumption

- $80 \div 100 \text{ g/m}^2$

Hardener

- ACRIDUR 205100 – Code: 205100

Mixing ratio

- by weight 2 : 1
- by volume 2 : 1

Thinner

- F.200 – Code 400200

Pot life at 68°F

- 4 hours

Application method

- Airless
- Air spray
- Roller, brush

Preparazione della superficie

- Si applica su supporti minerali quali cemento, calcestruzzo, marmo, e su legno.
- Nel caso di applicazione su fondi minerali assorbenti, è necessaria una mano preliminare del prodotto stesso diluita al 20%.
- Legno: applicare direttamente su superfici sane.
- Assicurarci che il supporto sia comunque pulito, asciutto, esente da grasso, unto e materiale contaminante.

Condizioni di applicazione

- Temperatura: 5-50°C
- Umidità relativa <85%

Dati di applicazione

Airless

- | | | |
|----------------------------|-------------|-----|
| • Diluizione | 0-5 | % |
| • Diametro ugello | 0.009-0.011 | in |
| • Pressione | 150-180 | atm |
| • Rapporto di compressione | 30: 1 | |

Spruzzo ad aria

- | | | |
|-------------------|---------|-----|
| • Diluizione | 10-20 | % |
| • Diametro ugello | 1.2-1.4 | mm |
| • Pressione | 3-5 | atm |

Rullo, pennello

- | | | |
|--------------|-----|--|
| • Diluizione | 0-5 | |
|--------------|-----|--|

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

al tatto	Interv. min di sovrav.	Interv. max di sovrav.	Resistenza chimica
4-6 h	24 h	48 h	7 giorni

Lavaggio delle attrezzature

- F.100 immediatamente dopo l'uso

Durata a magazzino

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

Surface preparation

- Apply on cement, concrete, marble, mineral surfaces and wood.
- Apply first coat thinned up to 20% on absorbent mineral surfaces
- Wood: apply directly on sound surface.
- Surface must be sound, clean, dry and free from dirt, grease and salts.

Environmental conditions

- Temperature: 40-120°F
- Relative humidity <85%

Application data

Airless

- | | | |
|---------------------|-------------|-----|
| • Thinning | 0-5 | % |
| • Nozzle diameter | 0.009-0.011 | in |
| • Pressure | 150-180 | atm |
| • Compression ratio | 30: 1 | |

Air spray

- | | | |
|-------------------|---------|-----|
| • Thinning | 10-20 | % |
| • Nozzle diameter | 1.2-1.4 | mm |
| • Pressure | 3-5 | atm |

Roller, brush

- | | | |
|------------|-----|--|
| • Thinning | 0-5 | |
|------------|-----|--|

Drying times at 68°F – 50% R.H.

to touch	Painting int. min	Painting int. max	Chemical resistance
4-6 h	24 h	48 h	7 days

Cleaning up

- F.100 immediately after use

Shelf life

- 6 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.