

# AKTIV

Cod. 680.1.001

## *BuildingLine – antimuffa & antimacchia*

Pittura bianca opaca ad alta copertura, a base di copolimeri acrilici e solvente isoparaffinico **inodore**. Agisce da isolante contro le macchie dovute all'umidità, alla nicotina, al fumo, all'unto. Una volta applicata **esplica un'efficace azione antimuffa**. E' quindi particolarmente indicata per l'uso su pareti e soffitti sia in abitazioni che in locali pubblici, specialmente quando soggetti a forte condensa (cucine, bagni, piscine, lavanderie, caffè, caseifici). Il film secco ha una **struttura microporosa**, quindi lascia "respirare" il supporto, non ingiallisce e non sfoglia.

### Confezioni di vendita

- 4 litri – 10 litri – 16 litri

### C.O.V.

- 460 g/l

### Peso specifico

- $1.400 \pm 0.030 \text{ kg/dm}^3$

### Aspetto del film essiccato

- Opaco

### Colore

- Bianco

### Resa pratica

- $6 \div 8 \text{ m}^2/\text{l}$

### Consumo pratico

- $125 \div 165 \text{ ml/m}^2$

### Diluyente

- F.004

**Attenzione:** l' uso di diluenti diversi dal diluente F.004 può generare odori estranei al prodotto

### Metodo di applicazione

- Airless
- Spruzzo ad aria
- Pennello, rullo

## *BuildingLine – anti-mould & anti-stain*

Highly opaque white paint for indoors, formulated on an acrylic system and a “**no-odor**” isoparaffinic solvent, effective against stains caused by humidity, nicotine, grease and smoke. It is **effective against fungal and mildew attack** as well. It is so recommended for all interior walls and ceilings in conditions subject to frequent heavy condensation (e.g. kitchens and bathrooms, closets, swimming pools, laundry rooms, cafés and dairies).

Dry film is **micro-porous**, then it is highly vapor permeable, it is not yellowing and it does not peel off.

### Pack sizes

- 4 L – 10 L – 16 L

### V.O.C.

- 460 g/l

### Specific gravity

- $1.400 \pm 0.030 \text{ kg/dm}^3$

### Finish

- Flat

### Colour range

- White

### Practical coverage

- $6 \div 8 \text{ m}^2/\text{l}$

### Practical consumption

- $125 \div 165 \text{ ml/m}^2$

### Thinner

- F.004

**ATTENTION:** odour can be produced when different thinner is used

### Application

- Airless
- Air spray
- Roller, brush

**Preparazione della superficie**

- Rimuovere meccanicamente tutte le parti non bene aderenti (vecchi intonaci, calcinacci, vecchie pitture). Eliminare eventuali muffe o alghe con BIOFARB PRIMER.
- AKTIV si utilizza all'interno, su supporti nuovi o vecchi quali pareti stuccate, gesso, legno, idropitture viniliche o acriliche, ecc., purché asciutti e non friabili.

**Numero delle mani**

- Una - due

**Condizioni di applicazione**

- Temperatura: 5-40°C
- Umidità relativa <85%

**Dati per l'applicazione****Airless**

- |                         |             |       |
|-------------------------|-------------|-------|
| • Diluizione            | 10÷15       | % v/v |
| • Diametro ugello       | 0.018÷0.021 | in    |
| • Pressione             | 150÷180     | atm   |
| • Rapporto di compress. | 30÷60 : 1   |       |

**Spruzzo ad aria**

- |                   |         |       |
|-------------------|---------|-------|
| • Diluizione      | 20÷30   | % v/v |
| • Diametro ugello | 2.2÷2.5 | mm    |
| • pressione       | 3.5÷5   | atm   |

**Rullo, pennello**

- |              |     |       |
|--------------|-----|-------|
| • Diluizione | 0÷5 | % v/v |
|--------------|-----|-------|

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

- |                 |       |
|-----------------|-------|
| • al tatto      | 3-4 h |
| • ripitturabile | 12 h  |

**Finiture consigliate**

- nessuna

**Lavaggio delle attrezzature**

- F.004 immediatamente dopo l'uso

**Durata a magazzino**

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

**Surface preparation**

- Remove any loose, flaking coating and material, using mechanical means. Eradicate any mould and algal growth using a suitable algaecide/fungicide (BIOFARB PRIMER).
- Apply AKTIV indoors on new and old substrates, like old paints, cement, plaster, wood.

**Coats**

- One - two

**Environmental conditions**

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

**Application data****Airless**

- |                     |             |       |
|---------------------|-------------|-------|
| • Thinning          | 10÷15       | % v/v |
| • Nozzle's diameter | 0.018÷0.021 | in    |
| • Pressure          | 150÷180     | atm   |
| • Compression ratio | 30÷60 : 1   |       |

**Air spray**

- |                     |         |       |
|---------------------|---------|-------|
| • Thinning          | 20÷30   | % v/v |
| • Nozzle's diameter | 2.2÷2.5 | mm    |
| • Pressure          | 3.5÷5   | atm   |

**Roller, brush**

- |            |     |       |
|------------|-----|-------|
| • Thinning | 0÷5 | % v/v |
|------------|-----|-------|

**Drying times at 68°F – 50% R.H.**

- |             |       |
|-------------|-------|
| • to touch  | 3-4 h |
| • to recoat | 12 h  |

**Recommended finish**

- none

**Cleaning up**

- F.004 immediately after use

**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.