



Quality Management System certified ISO 9001: 2015 by Intertek

Prodotto da: **TIXE srl** - 15060 CAPRIATA D'ORBA (AL) ITALY  
Via C. Ferrari, 49 (Frazione Pratalborato) - T. +39 0143 46397  
www.tixepaint.com - mail@tixepaint.com - P.IVA 01779800992  
**MADE IN ITALY - UN 1263 PAINT**



## Famiglia: EDILIZIA



## Prodotto: ACRY-SILSANTIX

### DESCRIZIONE

Pittura acrilossilanica fine e ad elevata traspirabilità, da destinarsi a cicli murali esterni ed interni soggetti ad umidità di risalita.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Buona adesione
- Buona impermeabilità all'acqua dall'esterno verso l'interno
- Ottima traspirabilità dell'umidità dall'interno verso l'esterno
- Deterrente al logorio murale esterno per l'umidità
- Buon potere antialga
- Elevata opacità
- Buon potere riempitivo
- Facilità di applicazione

### IMPIEGO

Grazie alle caratteristiche di elevata traspirabilità verso l'esterno, ACRY-SILSANTIX è destinato all'applicazione di muri intonacati nuovi o già pitturati, che solitamente si macchiano e sfogliano a causa di una evidente umidità di risalita. La pellicola di ACRY-SILSANTIX, crea una barriera efficace contro la penetrazione della pioggia, ma al tempo stesso permette la fuoriuscita dell'umidità murale di risalita, evitando la formazione di rigonfiamenti e screpolature. ACRY-SILSANTIX oltre ad una ottima adesione e copertura, possiede anche potere anti alga, che limita l'annerimento dei muri poco irraggiati dal sole, posti a nord, in condizioni di umidità atmosferica.

### APPLICAZIONE

La superficie da pitturare con ACRY-SILSANTIX deve essere preparata con trattamento idoneo, e precisamente:

**SU SUPPORTI NUOVI (INTONACO, MALTA, CALCESTRUZZO):** per un miglior ancoraggio e per una maggiore durata nel tempo, la superficie deve essere esente da unto o spolvero, ben stagionata (30 giorni dalla posa per malte naturali), ed esente di umidità. Applicare a pennello una mano di isolante o fissativo. Dopo minimo 4 ore, applicare due mani di ACRY-SILSANTIX, intervallate da 24 ore di attesa. Per aumentare ulteriormente l'effetto riempitivo, si possono applicare ulteriori mani di prodotto.

**SU SUPPORTI GIÀ PITTURATI:** con idropitture lavabili, pitture al quarzo, silossani, calci: intonacare, stuccare e rasare se necessario; pulire il muro se sfarinanti, ed applicare una mano a pennello di isolante o fissativo solo sulle stuccature o intonacature. Dopo minimo 4 ore, applicare due mani di ACRY-SILSANTIX, intervallate da 24 ore di attesa. Per aumentare ulteriormente l'effetto riempitivo, si possono applicare ulteriori mani di prodotto.

Applicazioni consigliate: a pennello, rullo, airless, spruzzo.

Condizioni dell'ambiente e del supporto:

Il supporto deve essere asciutto, privo di polvere, di unto e di ogni altra sostanza inquinante

Temperatura dell'ambiente: min. 10°C / max 35°C

Umidità relativa dell'ambiente: < 75%

Temperatura del supporto: min. 10°C / max 35°

Umidità dal supporto: < 5%



Quality Management System certified ISO 9001: 2015 by Intertek

Prodotto da: **TIXE srl** - 15060 CAPRIATA D'ORBA (AL) ITALY  
Via C. Ferrari, 49 (Frazione Pratalborato) - T. +39 0143 46397  
www.tixepaint.com - mail@tixepaint.com - P.IVA 01779800992  
**MADE IN ITALY - UN 1263 PAINT**



### **DILUIZIONE**

Il prodotto è da diluire con acqua: le quantità sono relative all'attrezzo impiegato e al tipo di finitura desiderata:  
pennello fino a 25% in volume (1-2 mani),  
rullo fino a 15% in volume (1-2 mani).

Si raccomanda una accurata mescolazione del prodotto prima dell'applicazione, in modo tale da garantire la costante omogeneità del prodotto.

### **STOCCAGGIO**

Conservare il barattolo ben chiuso, al riparo dal gelo e da fonti di calore.

### **CARATTERISTICHE FISICHE** (a 20°C e 50% - 60% U.R.)

|                    |   |
|--------------------|---|
| Peso specifico     | 1.58 +- 0.05Kg/l (bianco e base bianca).<br>1.56 +-0.05kg (base neutra) |
| Resa (*)           | 5 m <sup>2</sup> /l per 2 mani  |
| Viscosità          | 70000-90000 cP Brookfield vel.2   |
| Essiccazione       | 2 ore secco al tatto<br>24 ore per la ricopertura                       |
| Vita di stoccaggio | Almeno 36 mesi  |

(\*) La resa dipende dalla natura e dalla porosità della superficie.

Il prodotto è disponibile bianco e base da colorare a tintometro UNIVERSALTIX, secondo mazzetta colori NCS e COLORTREND, nei formati 4 e 14 litri.

### **PRECAUZIONI**

Oltre alle segnalazioni di rischio e precauzione che regolano ACRI-SILSANTIX nella forma di produzione e che sono riportate sul contenitore, si consiglia, prima di effettuare l'applicazione del prodotto, di consultare la relativa SCHEDA DI SICUREZZA.

Eqcomunque buona norma impiegare guanti ed occhiali di protezione, ed effettuare l'applicazione in ambiente ben aerato.



Quality Management System certified ISO 9001: 2015 by Intertek

Prodotto da: **TIXE srl** - 15060 CAPRIATA D'ORBA (AL) ITALY  
Via C. Ferrari, 49 (Frazione Pratalborato) - T. +39 0143 46397  
www.tixepaint.com - mail@tixepaint.com - P.IVA 01779800992  
**MADE IN ITALY - UN 1263 PAINT**



## Family: BUILDING



## Product: ACRI-SILSANTIX

### DESCRIPTION

Fine acryl siloxane paint with high breathability, to be used for external and internal wall cycles subject to rising damp.

### MAIN FEATURES

- Good adhesion
- Good impermeability to water from the outside to the inside
- Excellent breathability of moisture from the inside to the outside
- Deterrent to external wall wear due to humidity
- Good anti-algae power
- High opacity
- Good filling power
- Ease of application

### USE

Thanks to the characteristics of high transpiration towards the outside, ACRI-SILSANTIX is intended for the application of new or already painted plastered walls, which usually stain and flake due to evident rising damp. The ACRI-SILSANTIX film creates an effective barrier against the penetration of rain, but at the same time allows the rising wall humidity to escape, avoiding the formation of swelling and cracking. ACRI-SILSANTIX in addition to excellent adhesion and coverage, it also has anti-algae power, which limits the blackening of walls that are not very exposed to the sun, located to the north, in conditions of atmospheric humidity.

### APPLICATION

The surface to be painted with ACRI-SILSANTIX must be prepared with a suitable treatment, namely:

**ON NEW SUBSTRATES (PLASTER, MORTAR, CONCRETE):** for better anchoring and longer life, the surface must be free from grease or dust, well cured (30 days after laying for natural mortars), and free from humidity. Apply a coat of sealer or fixative with a brush. After at least 4 hours, apply two coats of ACRI-SILSANTIX with a 24-hour waiting period. To further increase the filling effect, additional coats of the product can be applied.

#### ON ALREADY PAINTED SUPPORTS:

with washable water-based paints, quartz paints, siloxanes, limes: plaster, fill and smooth if necessary; clean the wall if it is chalking, and apply a brush coat of insulation or fixative only on the grouting or plastering. After at least 4 hours, apply two coats of ACRI-SILSANTIX, with a 24-hour waiting period.

To further increase the filling effect, additional coats of the product can be applied.

Recommended applications: by brush, roller, airless, spray.

#### Conditions of the environment and support:

The substrate must be dry, free from dust, grease and any other polluting substance

Ambient temperature: min. 10 ° C / max 35 ° C

Relative humidity of the environment: <75%

Support temperature: min. 10 ° C / max 35 ° C

Moisture from substrate: <5%



Quality Management System certified ISO 9001: 2015 by Intertek

Prodotto da: **TIXE srl** - 15060 CAPRIATA D'ORBA (AL) ITALY  
Via C. Ferrari, 49 (Frazione Pratalborato) - T. +39 0143 46397  
www.tixepaint.com - mail@tixepaint.com - P.IVA 01779800992  
**MADE IN ITALY - UN 1263 PAINT**



### DILUTION

The product is to be diluted with water: the quantities are related to the tool used and the type of finish desired:  
brush up to 25% by volume (1-2 coats),  
roller up to 15% by volume (1-2 coats).

Careful mixing of the product is recommended before application, in order to ensure the constant homogeneity of the product.

### STORAGE

Keep the jar tightly closed, away from frost and heat sources.

### PHYSICAL CHARACTERISTICS (at 20 ° C and 50% - 60% R.H.)

|                 |  |
|-----------------|--|
| Specific weight | 1.58 + - 0.05Kg / l (White and White base) |
|                 | 1.56 +- 0.05Kg/l (Neutral base)            |
| Coverage (*)    | 5 m2 / l for 2 coats                       |
| Viscosity       | 70000-90000 cP Brookfield vel. 2           |
| Drying          | 2 hours dry to the touch                   |
|                 | 24 hours for recoating                     |
| Storage life    | At least 36 months                         |

(\*) The yield depends on the nature and porosity of the surface.

The product is available white and base to be colored with UNIVERSALTIX tinting machine, according to NCS and COLORTREND color swatches, in 4 and 14 liter sizes.

### PRECAUTIONS

In addition to the risk and precautionary warnings that regulate ACRI-SILSANTIX in the production form and which are shown on the container, it is advisable to consult the relevant SAFETY DATA SHEET before applying the product. In any case, it is good practice to use protective gloves and goggles, and to apply in a well-ventilated environment.