



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: ROYAL QUARZ CON ANTIALGA



### DESCRIZIONE

Pittura al quarzo di alta qualità per esterni ed interni, dotata di antialga e indicata per la protezione e la decorazione di tutte le superfici murali nuove o precedentemente pitturate.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Formulato con additivo antialga
- Ottimo potere riempitivo
- Ottimo punto di bianco (per il colore bianco)
- Ottima copertura
- Ottima adesione
- Buon effetto idrorepellente
- Buona protezione e resistenza
- Facilità di applicazione

### IMPIEGO

Utilizzata per supporti murali particolarmente sollecitati da agenti atmosferici ROYAL QUARZ CON ANTIALGA conferisce idrorepellenza, resistenza agli alcali, difesa dalla proliferazione di microorganismi e protezione dall'irraggiamento solare. L'elevata adesione di ROYAL QUARZ CON ANTIALGA, unitamente all'ottimo potere riempitivo, permettono il mascheramento di superfici irregolari e rappazzate. Di facile applicazione, ROYAL QUARZ CON ANTIALGA conferisce eleganza e perfezione di risultato.

### APPLICAZIONE

La superficie da pitturare con ROYAL QUARZ CON ANTIALGA deve essere preparata con trattamento idoneo, e precisamente:

**SU SUPPORTI NUOVI (INTONACO, MALTA, STUCCO):** per un miglior ancoraggio e per una maggiore durata nel tempo, la superficie deve essere ben stagionata, esente da umidità (inferiore a 5%) unto o spolvero. Applicare a pennello una mano di isolante o fissativo. Dopo minimo 4 ore, applicare due mani di ROYAL QUARZ CON ANTIALGA. Si raccomanda di proteggere dalla pioggia diretta, per almeno 3 giorni dall'applicazione.

#### 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 ROYAL QUARZ CON ANTIALGA. Si raccomanda di proteggere dalla pioggia diretta, per almeno 3 giorni dall'applicazione.

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°C



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**



Umidità del supporto: < 5%

### **DILUIZIONE**

Il prodotto è da diluire con acqua: le quantità sono relative all'attrezzo impiegato e al tipo di finitura desiderata:  
pennello fino a 30% in volume (1-2 mani),  
rullo fino a 20% 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.

### **FORMATO**

Il prodotto è disponibile in confezioni da 4 e 14 litri, nelle tipologie bianco, base bianca e neutra.

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

Peso specifico	1,60 ± 0.05 K/l (bianco e base bianca).
Resa (*)	5-6 m <sup>2</sup> /l per 2 mani
Viscosità	70000-80000 cP Brookfield vel.2
Essiccazione	1 ora secco al tatto 6 ore per la ricopertura
Resistenza al contatto con acqua (**)	Massima dopo 15 giorni dall'applicazione
Vita di stoccaggio	Almeno 36 mesi

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

(\*\*) La reticolazione completa di un prodotto è dipendente dallo spessore applicato, e dalle condizioni climatiche.

### **PRECAUZIONI**

Oltre alle segnalazioni di rischio e precauzione che regolano ROYAL QUARZ CON ANTIALGA 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: ROYAL QUARZ CON ANTIALGA

### DESCRIPTION

High quality quartz paint for exteriors and interiors, equipped with anti-algae and suitable for the protection and decoration of all new or previously painted wall surfaces.

### MAIN FEATURES

- Formulated with anti-algae additive
- Excellent filling power
- Excellent white point (for the white color)
- Excellent coverage
- Excellent adhesion
- Good water repellent effect
- Good protection and resistance
- Ease of application

### USE

Used for wall substrates particularly stressed by atmospheric agents ROYAL QUARZ CON ANTIALGA gives it water repellency, alkali resistance, defense against the proliferation of microorganisms and protection from solar radiation. The high adhesion of ROYAL QUARZ CON ANTIALGA, together with the excellent filling power, allow the masking of irregular and patched surfaces. Easy to apply, ROYAL QUARZ CON ANTIALGA gives elegance and perfection of results.

### APPLICATION

The surface to be painted with ROYAL QUARZ CON ANTIALGA must be prepared with a suitable treatment, namely:

**ON NEW SUBSTRATES (PLASTER, MORTAR, STUCCO):** for better anchoring and longer duration, the surface must be well cured, free from humidity (less than 5%), greased or dusted. Apply a coat of sealer or fixative with a brush. After at least 4 hours, apply two coats of ROYAL QUARZ CON ANTIALGA. It is recommended to protect from direct rain for at least 3 days after application.

#### ON ALREADY PAINTED SUPPORTS:

with washable water-based paints, quartz paints, siloxanes, limes: plaster, fill and smooth if necessary; clean the wall if 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 ROYAL QUARZ CON ANTIALGA. It is recommended to protect from direct rain for at least 3 days after application.

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%

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

Media humidity: <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 30% by volume (1-2 layers),  
roller up to 20% by volume (1-2 layers).

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.

### **PACKAGING**

The product is available in 4 and 14 liter packs, in white, white and neutral base colors.

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

Specific weight	1.60 ± 0.05 Kg / l (white and white base).
Coverage (*)	5-6 m <sup>2</sup> / l for 2 layers
Viscosity	70000-80000 cP Brookfield vel. 2
Drying	1 hour dry to the touch 6 hours for recoating
Resistance to contact with water (**)	Maximum after 15 days from application
Storage life	At least 36 months

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

(\*\*) The complete cross-linking of a product depends on the thickness applied and on the climatic conditions.

### **PRECAUTIONS**

In addition to the risk and precautionary warnings that regulate ROYAL QUARZ CON ANTIALGA in the form of production and that are shown on the container, it is advisable, before applying the product, to consult the relevant SAFETY DATA SHEET.

In any case, it is good practice to use protective gloves and goggles, and to apply in a well-ventilated environment.