



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: SPECIALITÀ ALL'ACQUA



## Prodotto: FLUORESCENTE

### DESCRIZIONE

smalto all'acqua a base di pigmenti fluorescenti caratterizzati da ottima visibilità anche a bassa luminosità.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Ottima adesione su ogni superficie.

Ottima visibilità.

### IMPIEGO

Metallo (ferro opportunamente trattato con antiruggine), (leghe, lamiera zincata trattati con ancorante), legno, muratura, plastica (escluso PE e PPE). Indicato quale pittura per segnalazioni di ostacoli e limitatori quali muri, paletti, cancelli, box e ambienti con poca luce. È consigliato nelle applicazioni che richiedono visibilità e attraggano l'attenzione, ad esempio il settore della vetrinistica o della sicurezza (vie di fuga). Può essere applicato su manufatti destinati all'esposizione in ambiente cittadino, rurale, costiero ed industriale di media aggressività.

### APPLICAZIONE

La superficie da verniciare con FLUORESCENTE deve essere preparata con trattamento idoneo, e precisamente:

**SU SUPPORTI NUOVI:** per un miglior ancoraggio e per una maggiore durata nel tempo, la superficie deve essere accuratamente sgrassata con acqua e sapone o diluente da lavaggio. Carteggiare ed applicare una o più mani di prodotto a distanza di minimo 12 ore l'una dall'altra intervallate da una leggera carteggiatura.

**SU SUPPORTI GIÀ VERNICIATI:** qualora lo strato di vernice preesistente non ne consigli la completa asportazione, sgrassare con acqua e detersivo, risciacquare.

Se le vernici preesistenti sono in fase di distacco spazzolare e carteggiare a fondo queste parti, oppure procedere alla sverniciatura con sverniciatore. Lavare con diluente da lavaggio, o con acqua e sapone quindi applicare un fondo protettivo, successivamente applicare una o più mani di prodotto intervallate da leggera carteggiatura.

Utilizzare fondi preparativi in base alle tipologie di supporto:

Per ferro antiruggine, per leghe metalliche ancorante, per legno primer.

Per ottenere il massimo risultato riflettente è indispensabile applicare il prodotto su un fondo bianco.

Se utilizzato all'esterno, si consiglia proteggere con una mano di vernice trasparente all'acqua.

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

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

### DILUIZIONE

Il prodotto è da impiegare tal quale.

Si raccomanda una accurata mescolazione del prodotto PRIMA e DURANTE l'APPLICAZIONE, in modo tale da garantire la costante omogeneità del prodotto.



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**



## **STOCCAGGIO**

In ambiente fresco e ben ventilato.

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

## **CARATTERISTICHE FISICHE**

(a 20 °C e 50% - 60% U.R.)

Peso specifico	0,95 ± 0.02 kg/l
Resa (*)	8 . 10 m <sup>2</sup> /l
Viscosità	1000-1500cP Brookfiel vel.60
Essiccazione	5 ora fuori impronta 18 ore in profondità
Vita di stoccaggio	Almeno 36 mesi

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

## **TONALITÀ**

GIALLO, VERDE, ARANCIONE, ROSSO.

## **CLASSIFICAZIONE VOC**

Pitture per finiture e tamponature da interni/esterni per legno, metallo o plastica.

VOC espressi in g/litro di prodotto pronto all'uso:

Limite massimo: 150,00 (2007) - 130,00 (2010)

VOC del prodotto: 52,8 g/l

## **PRECAUZIONI**

Oltre alle segnalazioni di rischio e precauzione che regolano FLUORESCENTE 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: WATER-BASED SPECIAL PRODUCT



## Product: FLUORESCENTE

### DESCRIPTION

water based enamel based on fluorescent pigments characterized by excellent visibility even at low brightness.

### MAIN FEATURES

Excellent adhesion on every surface.

Excellent visibility.

### USE

Metal (iron appropriately treated with anti-rust), (alloys, galvanized sheet treated with anchor), wood, masonry, plastic (excluding PE and PPE). Indicated as painting for signaling obstacles and limiters such as walls, posts, gates, boxes and low light environments. It is recommended for applications that require visibility and attract attention, such as the window dressing or security sector (escape routes). It can be applied to artefacts intended for urban, rural, coastal and industrial exposure in medium aggression.

### APPLICATION

The surface to be painted with FLUORESCENT must be prepared with a suitable treatment, namely:

**ON NEW SUPPORTS:** for a better anchorage and for a longer life, the surface must be carefully degreased with water and soap or washing diluent. Sand and apply one or more coats of product at a distance of at least 12 hours from each other interspersed with a light sanding.

**ON PAINTED SURFACES:** if the pre-existing paint layer does not recommend complete removal, degrease with water and detergent, rinse.

If the existing paints are in the phase of detachment, brush and sand these parts thoroughly, or proceed with the paint stripping with paint stripper. Wash with a washing diluent, or with soap and water then apply a protective primer, then apply one or more coats of product interspersed with light sanding.

Use preparation funds based on the types of support:

For anti-rust iron, for metal alloys, for wood primers.

To obtain the maximum reflective result, it is essential to apply the product on a white background.

If used outdoors, it is advisable to protect with a coat of transparent varnish.

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

Environmental and support conditions:

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

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

Relative humidity of the environment: <75%

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

### DILUTION

The product is to be used as it is.

A careful mixing of the PRIMA product and DURING the APPLICATION is recommended, in order to guarantee the constant homogeneity of the product.



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**



## **STORAGE**

In a cool and well-ventilated environment.

Keep the tin tightly closed, overturned and protected from frost and heat sources.

## **PHYSICAL CHARACTERISTICS**

(at 20 ° C and 50% - 60% U.R.)

Specific weight 0.95 ± 0.02 kg / l

Yield (\*) 8 - 10 m<sup>2</sup> / l

Viscosity 1000-1500cP Brookfiel vel.60

Drying 5 hour off imprint

18 hours in depth

Storage life At least 36 months

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

## **SHADES \***

YELLOW, GREEN, ORANGE, RED.

## **VOC CLASSIFICATION**

Interior / exterior finishing and cladding paints for wood, metal or plastic.

VOC expressed in g / liter of product ready for use:

Maximum limit: 150.00 (2007) - 130.00 (2010)

VOC of the product: 52.8 g / l

## **PRECAUTIONS**

In addition to the risk and precautionary signs that regulate FLUORESCENT in the form of production and which are shown on the container, it is recommended, before applying the product, to consult the relative SAFETY DATA SHEET. However, it is good practice to use protective gloves and goggles, and to apply it in a well-ventilated area.