



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: **SMALTI ALL'ACQUA**



Prodotto: **ROYALTIX**

DESCRIZIONE

Smalto uretanico all'acqua lucido e opaco. Smalto monocomponente all'acqua a base di speciali resine che assicurano una migliore adesione su ogni tipo di supporto. ROYALTIX è dotato di altissimo grado di brillantezza e di una forte resistenza al graffio. Consigliato per la decorazione in interno ed esterno su ferro (opportunamente preparato), legno e superfici difficili come plastica, acciaio, lamiera zincata, alluminio.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Ottima adesione
- Ottima resistenza
- Ottima copertura
- Buona brillantezza

IMPIEGO

Utilizzato in interno od esterno su ferro (opportunamente pretrattato con Primer anticorrosivo), legno e superfici difficili come plastica, acciaio, lamiera zincata, alluminio.

APPLICAZIONE

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

SU SUPPORTI NUOVI IN FERRO: per un miglior ancoraggio e per una maggiore durata nel tempo, la superficie deve essere carteggiata, eliminando ruggine soprattutto quella in fase di distacco. Occorre sgrassare con acqua e sapone o diluente da lavaggio, facendo eventualmente formare calamina. Applicare Primer all'acqua anticorrosivo e poi una o più mani di ROYALTIX a distanza di minimo 12 ore l'una dall'altra.

SU SUPPORTI NUOVI IN LEGHE E ZINCATI: per un miglior ancoraggio e per una maggiore durata nel tempo, la superficie deve essere carteggiata. Occorre sgrassare con acqua e sapone o diluente da lavaggio. Applicare una o più mani di ROYALTIX a distanza di minimo 12 ore l'una dall'altra.

SU SUPPORTI NUOVI IN LEGNO: per un miglior effetto uniforme, ipotizzare applicazione di Primer all'acqua come fondo di preparazione. Applicare una o più mani di ROYALTIX a distanza di minimo 12 ore l'una dall'altra.

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 / carteggiare a fondo, specialmente le parti interessate da ruggine in fase di distacco oppure procedere alla sverniciatura con sverniciatore. Lavare con diluente da lavaggio, o con acqua e sapone, quindi applicare Primer all'acqua se trattasi di ferro e successivamente una o più mani di prodotto a distanza di minimo 12 ore l'una dall'altra.

Applicazioni consigliate: a pennello, rullo, 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



DILUIZIONE

Il prodotto è pronto all'uso ed eventualmente con acqua.

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	1.23 ± 0.15 K/l	colore bianchi
Resa (*)	10 m ² /l per mano	
Viscosità	1800-2200 cP Brookfield vel.2	
Essiccazione	3 ore secco al tatto	
	18 ore secco in profondità	
Adesione e resistenza (**)	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.

Disponibile nella versione lucida e opaca. Vedi tinte di cartella

PRECAUZIONI

Oltre alle segnalazioni di rischio e precauzione che regolano ROYALTIX 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. E' comunque 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 ENAMEL



Product: ROYALTIX

DESCRIPTION

Glossy and opaque urethane enamel. Single-component water-based enamel based on special resins that ensure better adhesion on any type of substrate. ROYALTIX has a very high degree of gloss and a strong scratch resistance. Recommended for indoor and outdoor decoration on iron (appropriately prepared), wood and difficult surfaces such as plastic, steel, galvanized sheet, aluminum.

MAIN FEATURES

- Excellent adhesion
- Excellent resistance
- Excellent coverage
- Good brilliance

USE

Used internally or externally on iron (appropriately pretreated with anticorrosive primer), wood and difficult surfaces such as plastic, steel, galvanized sheet, aluminum.

APPLICATION

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

ON NEW IRON SUPPORTS: for a better anchorage and for a longer life, the surface must be sanded, eliminating rust, especially the detaching one. It is necessary to degrease with water and soap or washing diluent, eventually forming a calamine. Apply Primer to the anticorrosive water and then one or more hands of ROYALTIX at a distance of at least 12 hours from each other.

ON NEW SUPPORTS IN ALLOYS AND GALVANIZED: for a better anchorage and a longer life, the surface must be sanded. It is necessary to degrease with water and soap or washing diluent. Apply one or more hands of ROYALTIX at a distance of at least 12 hours from each other.

ON NEW WOODEN SUPPORTS: for a better uniform effect, consider applying Primer to water as a preparation primer. Apply one or more hands of ROYALTIX at a distance of at least 12 hours from each other.

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

If the existing varnishes are in the process of detachment, brush / sand thoroughly, especially the parts affected by the detaching rust or proceed with the paint stripping with paint stripper. Wash with washing diluent, or with water and soap, then apply Primer to water if it is iron and then one or more coats of product at a distance of at least 12 hours from each other.

Recommended applications: by brush, roller, spray.



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



Environmental and support conditions:

The substrate must be dry, free of 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 ready for use and possibly with water.

A careful mixing of the product before application is recommended, in order to guarantee the constant homogeneity of the product.

STORAGE

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

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

Specific weight	1.23	0.15 K / l color white
Yield (*)	10 m ² / l per coat	
Viscosity	1800-2200 cP Brookfield vel.2	
Drying	3 hours dry to the touch	18 hours deep dry
Adhesion and resistance (**)	Maximum after 15 days from application	
Storage life	At least 36 months	

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

(**) Complete cross-linking of a product is dependent on the applied thickness and climatic conditions.

Available in glossy and matte version. See folder colors

PRECAUTIONS

In addition to the risk and precautionary statements that regulate ROYALTIX 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.