



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 SOLVENTE



Prodotto: GUMTIX

DESCRIZIONE

Rivestimento di finitura a base di clorocaucciù e pigmenti inerti fotostabili. Grazie alle sue caratteristiche di resistenza agli agenti atmosferici, all'acqua, alle basi ed acidi deboli, alla sua facile applicabilità e sovrapponibilità, il film di GUMTIX costituisce il rivestimento ideale per piscine in cemento, pavimentazioni in cemento, strutture in fibrocemento, vetroresina, in metallo in atmosfera industriale e marina, e tutte quelle superfici che vengono a contatto con acqua.

Il prodotto non è idoneo al contatto con olii (minerali, vegetali o animali) e solventi.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Ottima adesione.
- Resistente agli agenti atmosferici.
- Resistente all'acqua.
- Resistente all'abrasione.

IMPIEGO

Su strutture in acciaio, ferro (pretrattato con opportuno anticorrosivo), alluminio e lamiera zincata, esposte ad atmosfere da moderatamente ad intensamente corrosive. Grazie alle sue proprietà impermeabilizzanti, il film di GUMTIX è indicato per il trattamento di solette in cemento, sia piane che curve, di terrazze pedonabili in cemento e di coperture in fibrocemento. È indicato per l'impermeabilizzazione di murature sia all'interno (cantine, solai, laboratori, etc.) che all'esterno. È particolarmente indicato per la finitura di campi da tennis in cemento e per la finitura di piscine, sempre in cemento, dove non sia presente la controspinta provocata dall'umidità esterna, come purtroppo si verifica di frequente nelle piscine interrate, quando non adeguatamente impermeabilizzate esternamente. GUMTIX ad uso piscina, richiede almeno 5 giorni dall'ultima mano applicata prima di poter essere messo a contatto con acqua.

GUMTIX aderisce a tutti i materiali cementizi anche a base di polimeri sintetici; aderisce direttamente alla vetroresina previa abrasivatura.

Non consigliato per PVC nuovo; da valutare su PVC invecchiato e opportunamente abrasivato, non consigliato su PET e similare. Da valutarsi l'adesione su policarbonato.

APPLICAZIONE

La superficie da verniciare con GUMTIX 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 una o più mani di prodotto intervallate da leggera carteggiatura.

Applicazioni consigliate: a pennello, rullo, spatola.

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: <10%

Può essere prescritto uno spessore di film diverso da quello suggerito a seconda dello scopo e della zona di impiego.

Ciò altera la resa, influenza il tempo di essiccazione e l'intervallo di ricopertura. Il tempo di essiccazione e l'intervallo minimo di ricopertura variano in funzione del numero di mani applicate e del loro spessore.

Essendo un prodotto termoplastico una prolungata esposizione a temperature superiori a 40° C può dare origine al rammollimento del film. Quando la temperatura diminuisce, il film riacquista le sue proprietà meccaniche.

DILUIZIONE

Il prodotto è da impiegare tal quale, a discrezione con tutti i solventi universali e nitro. Si raccomanda una accurata mescolazione del prodotto PRIMA e DURANTE l'APPLICAZIONE, in modo tale da garantire la costante omogeneità del prodotto.

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	1,43 ± 0.02 Kg./l
Resa (*)	7 - 9 m ² /l mano
Viscosità Brookfield 60rpm	3000-4000cP
Essiccazione	45' fuori impronta 12 ore in profondità
Vita di stoccaggio	Almeno 36 mesi

Il prodotto è disponibile nelle tonalità: AZZURRO.

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

PRECAUZIONI

Oltre alle segnalazioni di rischio e precauzione che regolano GUMTIX 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: SOLVENT-BASED SPECIAL PRODUCTS

Product: GUMTIX

DESCRIPTION

Finishing coating based on chlorinated rubber and photostable inert pigments. Thanks to its characteristics of resistance to atmospheric agents, water, bases and weak acids, to its easy applicability and overlap, the GUMTIX film is the ideal coating for concrete swimming pools, concrete floors, fiber cement structures, fiberglass, in metal in industrial and marine atmospheres, and all those surfaces that come into contact with water.

The product is not suitable for contact with oils (mineral, vegetable or animal) and solvents.

MAIN FEATURES

- Excellent adhesion.
- Resistant to atmospheric agents.
- Waterproof.
- Resistant to abrasion.

USE

On structures in steel, iron (pre-treated with an appropriate anticorrosive), aluminum and galvanized sheet metal, exposed to moderately to intensely corrosive atmospheres. Thanks to its waterproofing properties, the GUMTIX film is suitable for the treatment of concrete slabs, both flat and curved, of walkable concrete terraces and fiber cement roofs. It is suitable for waterproofing walls both inside (cellars, attics, laboratories, etc.) and outside. It is particularly suitable for finishing concrete tennis courts and swimming pools, always in concrete, where there is no counterthrust caused by external humidity, as unfortunately frequently occurs in underground pools, when not adequately waterproofed. externally. GUMTIX for swimming pool use, Requires at least 5 days from the last applied coat before it can be put in contact with water.

GUMTIX adheres to all cementitious materials, including those based on synthetic polymers; it adheres directly to the fiberglass after abrading.

Not recommended for new PVC; to be evaluated on aged and suitably abraded PVC, not recommended on PET and similar. Adhesion on polycarbonate to be evaluated.

APPLICATION

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

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

ON ALREADY PAINTED SURFACES: if the pre-existing paint layer does not recommend its complete removal, degrease with water and detergent, rinse. If the pre-existing paints are in the detachment phase, brush and sand these parts thoroughly, or proceed with stripping with a paint remover. Wash with washing thinner, or with soap and water then apply one or more coats of the product with light sanding intervals.

Recommended applications: brush, roller, trowel.

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% Temperature of the substrate: min. 10 ° C / max 35 ° C

Media humidity: <10%

A film thickness other than that suggested may be prescribed depending on the purpose and area of use.

Revisione 08 del 28/02/2022



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



This alters the yield, affects the drying time and the overcoating interval. The drying time and the minimum overcoating interval vary according to the number of coats applied and their thickness.

Being a thermoplastic product, prolonged exposure to temperatures above 40 ° C can cause the film to soften. When the temperature decreases, the film regains its mechanical properties.

DILUTION

The product is to be used as it is, at discretion with all universal and nitro solvents. Careful mixing of the product is recommended BEFORE and DURING APPLICATION, in order to ensure the constant homogeneity of the product.

STORAGE

In a cool and well-ventilated place. Keep the jar tightly closed, upside down and protected from frost and heat sources.

PHYSICAL CHARACTERISTICS

(at 20 ° C and 50% - 60% R.H.)

Specific weight 1.43 0.02 Kg./l

Coverage (*) 7 - 9 m² / l coat

Brookfield viscosity 60rpm 3000-4000cP

Drying for 45 'off the mark, 12 hours in depth

Storage life At least 36 months

The product is available in shades: LIGHT BLUE.

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

PRECAUTIONS

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

However, it is a good idea to use protective gloves and goggles, and apply in a well-ventilated environment.