



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: SILOTIX

DESCRIZIONE

Primer ad acqua a base di resina silossanica in dispersione acquosa, con caratteristiche di elevata penetrazione, e da destinarsi a cicli di ricopertura con finiture silossaniche e acrisilossaniche. Aspetto della pellicola essiccata: trasparente

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Destinato a cicli di elevata traspirabilità e idrorepellenza
- Ottimo consolidante
- Elevata penetrazione
- Uniformante di assorbimenti
- Facile da applicare.

IMPIEGO

Utilizzato per supporti murali esterni ed interni gravati da umidità di risalita e salnitro, per cui si voglia consolidare e preparare la superficie a cicli di finitura silossanica. Grazie alla speciale formula con resine micronizzate, SILOTIX penetra e fissa la superficie senza compromettere la traspirabilità, garantendo la piena funzionalità di un ciclo silossanico e acrisilossanico. SILOTIX è destinato ai più comuni supporti non trattati quali intonaci civili, calcestruzzo, ma anche pitture a calce, pitture ai silicati e rivestimenti organici.

SILOTIX migliora la pennellabilità e l'adesione delle pitturazioni successive, facilitando l'omogeneità di colore per superfici murali ripristinate con rappezzi a calce o stucco.

APPLICAZIONE

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

SU SUPPORTI NUOVI (STUCCO o MALTA): dopo stagionatura dell'intonaco (minimo 30 giorni), applicare una mano a pennello. Dopo 24 ore proseguire con ciclo applicativo.

SU SUPPORTI DEGRADATI ESENTI DI PITTURA: spazzolare accuratamente con spazzola metallica eventuali scrostamenti; bonificare eventuali affioramenti di salnitro con impacchi di acqua distillata, o acqua acidificata con muriatico; lavare con idropulitrice a bassa pressione e lasciare asciugare bene la superficie. Applicare una mano a pennello e dopo 24 ore proseguire con ciclo applicativo.

SU SUPPORTI GIÀ PITTURATI: sia all'interno che all'esterno assicurarsi che la pittura esistente non sia logora e sfarinante. Spazzolare accuratamente con spazzola metallica eventuali scrostamenti; bonificare eventuali affioramenti di salnitro con impacchi di acqua distillata, o acqua acidificata con muriatico; lavare con idropulitrice a bassa pressione e lasciare asciugare bene la superficie. Non utilizzare SILOTIX su superfici trattate di recente con idropitture altamente lavabili o smalti. Se le pitture preesistenti esfoliano asportarle, stuccare e rappezzare nei punti dove è necessario. Applicare una mano di SILOTIX a completa asciugatura del muro; dopo 24 ore proseguire con ciclo applicativo.

Applicazioni consigliate: a pennello.

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°



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 pronto all'uso, e qualsivoglia da diluire con acqua

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	1,00 ± 0.05 Kg/l
Resa (*)	10-15 m ² /l per singola mano
Viscosità	15+Ford4
Essiccazione	2 ore secco al tatto 12 ore per la ricopertura
Vita di stoccaggio	Almeno 36 mesi

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

Il prodotto è disponibile in formato da 4 e 14 litri.

PRECAUZIONI

Oltre alle segnalazioni di rischio e precauzione che regolano SILOTIX 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: BUILDING



Product: SILOTIX

DESCRIPTION

Water-based primer based on siloxane resin in aqueous dispersion, with high penetration characteristics, and to be used for overcoating cycles with siloxane and acrylsiloxane finishes. Appearance of the dried film: transparent

MAIN FEATURES

- Intended for high breathability and water repellent cycles
- Excellent consolidant
- High penetration
- Uniforming of absorptions
- Easy to apply.

USE

Used for external and internal wall supports burdened by rising damp and saltpetre, for which you want to consolidate and prepare the surface for siloxane finishing cycles. Thanks to the special formula with micronized resins, SILOTIX penetrates and fixes the surface without compromising breathability, guaranteeing the full functionality of a siloxane and acrylsiloxane cycle. SILOTIX is intended for the most common untreated substrates such as civil plasters, concrete, but also lime paints, silicate paints and organic coatings.

SILOTIX improves the brushability and adhesion of subsequent coatings, facilitating color homogeneity for wall surfaces restored with lime or stucco patches.

APPLICATION

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

ON NEW SUBSTRATES (STUCCO or MORTAR): after the plaster has cured (at least 30 days), apply one coat with a brush. After 24 hours continue with the application cycle.

ON PAINT-FREE DEGRADED SUPPORTS: carefully brush any chipping off with a metal brush; reclaim any saltpetre outcrops with distilled water packs, or water acidified with muriatic; wash with a low pressure washer and let the surface dry thoroughly. Apply one coat with a brush and after 24 hours continue with the application cycle.

ON ALREADY PAINTED SUPPORTS: both inside and outside make sure that the existing paint is not worn and crumbling. Carefully brush any chipping off with a wire brush; reclaim any saltpetre outcrops with distilled water packs, or water acidified with muriatic; wash with a low pressure washer and let the surface dry thoroughly. Do not SILOTIX on surfaces recently treated with highly washable water-based paints or enamels. If the pre-existing paints exfoliate, remove them, putty and patch in the points where it is necessary. Apply a coat of SILOTIX when the wall is completely dry; after 24 hours continue with the application cycle.

Recommended applications: by brush.

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 °

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 ready to use, and any to be diluted with water

STORAGE

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

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

Specific weight	1.00	0.05 Kg / l
Coverage (*)	10-15	m ² / l per single coat
Viscosity	15	#Ford4
Drying	2	hours dry to the touch
	12	hours for recoating
Storage life	At least	36 months

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

The product is available in 4 and 14 liter sizes.

PRECAUTIONS

In addition to the risk and precautionary warnings that regulate SILOTIX 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.