



# Sirsintex

## Smalto sintetico per esterno

Cod. HSI500.....

### NATURA E IMPIEGO

Smalto universale sintetico da anni espressione della migliore tradizione e qualità. Consigliato e presente in tutti i cicli ove sia richiesta una finitura di durevole ed elevata brillantezza, elasticità e resistenza agli agenti atmosferici. E' formulato con resine gliceroftaliche e pigmenti di elevata qualità e stabilità alla luce. Di ottima pennellabilità e copertura, è disponibile in un'ampia gamma di tinte la cui facile applicazione è sempre garanzia di ottimi risultati. Viene applicato all'esterno ed interno su superfici di legno e di ferro trattate con fondi idonei.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

<i>Tipo di legante:</i>	Resina gliceroftalica lungolio
<i>Colore:</i>	A cartella
<i>Tinteggio:</i>	N/a
<i>Brillantezza:</i>	Lucido (>90gloss); bianco e nero opaco (<20)
<i>Granulometria:</i>	N/a
<i>Potere coprente:</i>	N/a
<i>Abrasione a umido:</i>	N/a
<i>Peso specifico (kg/l):</i>	1,0-1,3 a seconda del gloss e del colore
<i>Residuo secco (% in peso):</i>	81±2 a seconda del gloss e del colore
<i>Residuo secco (% in volume):</i>	70±2

### SUPPORTO

**Superfici metalliche nuove:** Perfettamente pulito, asciutto, sgrassato, esente da ruggine e trattato con apposito fondo di protezione dalla ruggine. Applicare una prima mano di smalto e successivamente una seconda a prodotto asciutto.

**Superfici metalliche già trattate:** Asportare meccanicamente vecchie pitture non perfettamente ancorate. Carteggiare e quindi applicare una mano di un apposito fondo di protezione dalla ruggine. Applicare una prima mano di smalto e successivamente una seconda a prodotto asciutto.

**Legno nuovo:** Pulito, asciutto e stagionato, quindi trattato con una mano di impregnante. Applicare dopo 24 h una mano di sottofondo e successivamente una prima mano di smalto. Applicare eventualmente una seconda mano a distanza di 24 ore.

**Legno vecchio:** Vanno asportate meccanicamente vecchie pitture non perfettamente ancorate. Carteggiare e lavare con acqua e detersivo, risciacquare e lasciare asciugare, stuccare le eventuali imperfezioni con apposito stucco, carteggiare ed applicare una mano di sottofondo. Applicare una prima mano di smalto e successivamente una seconda a distanza di 24 ore.

### CARATTERISTICHE APPLICATIVE

<i>Applicazione:</i>	Pennello o rullo; meno consigliata l'applicazione a spruzzo
<i>Diluizione (%):</i>	5 – 15% con diluente sintetico o acquaragia
<i>Temperatura ambiente (°C):</i>	Tra + 20 e + 30°C
<i>Temperatura del prodotto (°C):</i>	+5/+40°C e comunque maggiore di 3/5°C del dew point.
<i>Umidità relativa (%):</i>	<80%
<i>Essidicazione a +20°C:</i>	45-60' fuori polvere; 4-6h fuori tatto; 24-36h essiccazione completa
<i>Spessore a secco consigliato:</i>	50µm; range 35-60µm
<i>Resa teorica (mq/l):</i>	12-15 mq/l allo spessore consigliato
<i>Sovraverniciatura:</i>	24h
<i>Pulizia attrezzi:</i>	Diluente per sintetici o acquaragia

Rev. 24/11/2019 - Pagina 1 di 2

Le informazioni riportate nella presente scheda tecnica sono le più complete disponibili a oggi. Esse sono basate sull'esperienza e vengono date in buona fede. Questa scheda verrà aggiornata qualora intervengano cambiamenti tali da richiederlo, senza preavviso. Le condizioni d'uso variano in dipendenza di fattori applicativi ambientali e soggettivi al di fuori del controllo della società; l'utilizzatore stesso determinerà l'idoneità del prodotto per l'uso da lui previsto. Su richiesta, raccomandazioni più dettagliate possono venir fornite dalla società. Nessuna garanzia esplicita o implicita viene data. La società declina ogni responsabilità non ascrivibile a difetti del prodotto o dovuta al mancato rispetto delle istruzioni scritte.



**COLORIFICIO SIFRA**

**Sede Legale:** Via Milano 25 - 25126 Brescia - Italy

**Stabilimento:** Via Industriale 119 25020 Capriano del Colle (Bs) – Italy - Phone +39 030 9748238 – Fax +39 030 9748835

[sede@colorificiosifra.it](mailto:sede@colorificiosifra.it) - [schede@colorificiosifra.it](mailto:schede@colorificiosifra.it) - [www.colorificiosifra.it](http://www.colorificiosifra.it)

Azienda con sistema di gestione qualità UNI EN ISO 9001:2015 certificato da CISQ/Certiquality - Certificato Nro 15379

.../... segue

---

**MOVIMENTAZIONE,  
CONSERVAZIONE E  
SICUREZZA**

***Manipolazione***

Usare mezzi di protezione individuale: guanti, occhiali e maschera, in caso di applicazione a spruzzo. Indossare i guanti in caso di applicazione a rullo o a pennello.

***Magazzinaggio***

Conservare a temperatura ambiente, al riparo da agenti atmosferici e dall'esposizione diretta ai raggi del sole.

***Indicazioni di sicurezza***

Consultare la scheda di sicurezza.

---

Rev. 24/11/2019 – Pagina 2 di 2

Le informazioni riportate nella presente scheda tecnica sono le più complete disponibili a oggi. Esse sono basate sull'esperienza e vengono date in buona fede. Questa scheda verrà aggiornata qualora intervengano cambiamenti tali da richiederlo, senza preavviso. Le condizioni d'uso variano in dipendenza di fattori applicativi ambientali e soggettivi al di fuori del controllo della società; l'utilizzatore stesso determinerà l'idoneità del prodotto per l'uso da lui previsto. Su richiesta, raccomandazioni più dettagliate possono venir fornite dalla società. Nessuna garanzia esplicita o implicita viene data. La società declina ogni responsabilità non ascrivibile a difetti del prodotto o dovuta al mancato rispetto delle istruzioni scritte.



**COLORIFICIO SIFRA**

**Sede Legale:** Via Milano 25 - 25126 Brescia - Italy

**Stabilimento:** Via Industriale 119 25020 Capriano del Colle (Bs) – Italy - Phone +39 030 9748238 – Fax +39 030 9748835

[sede@colorificiosifra.it](mailto:sede@colorificiosifra.it) - [schede@colorificiosifra.it](mailto:schede@colorificiosifra.it) - [www.colorificiosifra.it](http://www.colorificiosifra.it)

Azienda con sistema di gestione qualità UNI EN ISO 9001:2015 certificato da CISQ/Certiquality - Certificato Nro 15379