

# BOLIX SIG



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO:

- **rinforza il sottofondo**
- **riduce la polverosità e rende uniforme l'assorbenza del sottofondo**
- **protegge la superficie dall'azione dannosa dell'umidità**
- **previene il trasferimento di inquinanti dagli strati sottostanti e riduce al minimo la possibilità di insorgenza di macchie**
- **costituisce un elemento dei sistemi di isolamento termico a cappotto BOLIX con pannelli in polistirene EPS e con pannelli in lana minerale**

## DESTINAZIONE D'USO:

BOLIX SIG è un fondo da applicare sulle pareti esterne degli edifici prima dell'applicazione delle pitture silconiche BOLIX SIL, BOLIX SIL Complex e BOLIX SIL-P.

Sottofondi sui quali è possibile applicare il fondo:

- intonaci a strato sottile (compresi i sistemi di isolamento termico a cappotto con lana minerale e con polistirene),
- cementi, intonaci cemento-calce,
- pannelli in fibrocemento, ecc.,
- pareti non intonacate in calcestruzzo, mattoni, blocchi di ceramica o silicato,
- rivestimenti di pittura resistenti con buona aderenza ai suddetti sottofondi.

## PREPARAZIONE DEL SOTTOFONDO:

L'intonaco nei sistemi di isolamento termico a cappotto ETICS deve essere realizzato conformemente all'attuale Manuale del Sistema Termoisolante BOLIX n. IB/01/2001.

La superficie delle pareti non termoisolate deve essere portante, uniforme, asciutta, priva di rivestimenti che ostacolano l'adesione come: polvere, grasso, bitume, alghe e altre sostanze che riducono l'aderenza. Livellare le piccole irregolarità del sottofondo con malta adesiva ad esempio BOLIX U oppure con stucco cementizio BOLIX SPN (sottofondi in calcestruzzo). Livellare irregolarità e difetti più grandi con la malta BOLIX W.

## PREPARAZIONE DEL PRODOTTO:

La confezione contiene il prodotto pronto per l'uso. Subito prima dell'uso bisogna mescolare con cura l'intero contenuto della confezione.

## Fondo per pitture silconiche

In caso di applicazione su un sottofondo molto assorbente, si consiglia di diluire il preparato con acqua, in una quantità di circa il 20-30% del suo volume.

### APPLICAZIONE:

Applicare uniformemente una mano mediante pennello, rullo o verniciatura a spruzzo. Applicare la pittura dopo l'asciugatura del fondo.

### OSSERVAZIONI E RACCOMANDAZIONI:

- Non utilizzare su superfici soggette all'esposizione prolungata all'azione dell'acqua, della neve nonché su sottofondi non protetti dall'azione capillare.
- Prima di iniziare i lavori coprire e proteggere tutti gli elementi che si trovano nelle vicinanze dei lavori sui quale non deve essere applicato il fondo.
- I cementi e gli intonaci cemento-calce di nuova realizzazione devono essere lasciati stagionare per almeno 28 giorni.
- Applicare il fondo sull'intonaco dopo la sua asciugatura.
- Stabilire la superficie su cui si prevede di applicare il fondo considerando le condizioni atmosferiche, il tipo di sottofondo e le possibilità di realizzazione.
- Durante l'applicazione e l'asciugatura del fondo proteggere la superficie dai raggi solari diretti, dalle precipitazioni atmosferiche e dall'azione del vento. Utilizzare reti di protezione sui ponteggi.
- L'applicazione del fondo a spruzzo può essere utilizzata solamente in assenza di vento.
- Bassa temperatura, alta umidità e assenza di adeguata circolazione dell'aria prolungano il tempo di asciugatura del fondo.
- Al termine del lavoro bisogna lavare mani e utensili con acqua corrente, ricordando che dopo l'asciugatura del fondo la pulizia è più difficoltosa.
- La confezione di fondo iniziata deve essere accuratamente chiusa e il suo contenuto deve essere utilizzato nel più breve tempo possibile.

### PRECAUZIONI:

Proteggere gli occhi e la pelle. In caso di contatto diretto con gli occhi sciacquarli con acqua abbondante e rivolgersi al medico.

### UTENSILI NECESSARI:

- Pennello, rullo o pistola a spruzzo con compressore

### DATI TECNICI:

I seguenti parametri tecnici fanno riferimento a una temperatura di +23 (±2)°C e una umidità relativa dell'aria pari al 50 (±5)%. In condizioni diverse i parametri indicati possono subire modifiche.

#### Temperatura ambiente e sottofondo durante l'applicazione e l'asciugatura:

da +5°C a +25°C

#### Umidità relativa dell'aria durante l'applicazione e l'asciugatura:

fino all'80%

#### Peso specifico:

circa 1,00 g/cm<sup>3</sup> (±10%)

#### Colore:

bianco latte, incolore una volta asciugato

<b>Masz pytania?</b> Zadzwoń! 801-650-222 Napisz! serwis@bolix.pl	<b>BOLIX SA</b> Ul. Stolarska 8 34-300 Zyrardow Tel. 33 475 06 00 Fax. 33 475 06 12	<b>Znajdź nas</b> <a href="http://www.trawaleoocleglenie.pl">www.trawaleoocleglenie.pl</a> <a href="http://www.facebook.com/bolixsa">www.facebook.com/bolixsa</a> <a href="http://www.bolix.pl">www.bolix.pl</a>
---	---	---

# BOLIX SIG

## Fondo per pitture silconiche

**Tempo di asciugatura:**

minimo 4h

**Contenuto di COV:**

Limite del contenuto di COV (categoria: A/g/FW): 30 g/l (2010)

Il prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV.

**Confezione:**

5kg, 20kg

**Quantità di confezioni su pallet e loro peso:**

5kg: 108 / circa 540 kg

20kg: 24 / circa 480 kg

**Data di scadenza:**

12 mesi - data di scadenza indicata sulla confezione

**CONSUMO ORIENTATIVO:**circa 0,10 ÷ 0,20 kg/m<sup>2</sup>

Il consumo del prodotto dipende dalla struttura del sottofondo, dalla sua assorbenza e dalla modalità di applicazione del fondo. Per questo al fine di stabilire il consumo preciso bisogna effettuare delle prove sul determinato sottofondo.

**CONSERVAZIONE:**

Conservare nelle confezioni originali chiuse, non danneggiate, a temperatura compresa tra +5°C e +25°C. Proteggere dai raggi solari e dal gelo. Conservare il prodotto fuori dalla portata dei bambini.

**COMPOSIZIONE:**

Emulsioni silconiche in dispersione acquosa e agenti modificanti.

BOLIX S.A. garantisce la qualità del prodotto non ha però nessun influenza sulle modalità d'applicazione e d'uso. BOLIX non prende nessuna responsabilità del lavoro di Progettista ed Esecutore. Tutte le informazioni sopra riportate vengono indicate in buona fede, in base alle informazioni e tecnica d'applicazione attuali. Esse però non sostituiscono una preparazione accurata di Progettista ed Esecutore e non lo liberano dalla realizzazione di lavori a regola d'arte e in pieno rispetto delle disposizioni in materia di sicurezza e igiene sul lavoro. In caso di dubbio occorre effettuare le prove adeguate oppure contattarsi con Servizio Tecnico Assistenza Clienti di BOLIX. Con edizione della presenta Scheda Tecnica tutte le precedenti perdono la loro validità.

 <b>Masz pytania?</b>	<b>BOLIX SA</b>	<b>Znajdź nas</b>	
 Zadzwoń!	Ul. Stolarska 8	<a href="http://www.trawaleocieplenie.pl">www.trawaleocieplenie.pl</a>	
 801-650-222	34-300 Żywiec	<a href="http://www.facebook.com/bolixsa">www.facebook.com/bolixsa</a>	
 Napisz!	Tel.33 475 06 00	<a href="http://www.bolix.pl">www.bolix.pl</a>	
 serwis@bolix.pl	Fax. 33 475 06 12		