

## PITTURA AI SILICATI

### SCHEDA TECNICA



<b>Utilizzo</b>	<b>PITTURA AI SILICATI</b> : idonea sia per interni che per esterni. La caratteristica del prodotto è quella di unirsi al supporto tramite il processo di silicizzazione, che assicura un'ottima idrorepellenza e permeabilità al vapore acqueo.
<b>Composizione</b>	<b>PITTURA AI SILICATI</b> a base di silicato di potassio stabilizzato. Aspetto opaco.
<b>Vantaggi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Tixotropica ;</li><li>▪ Ottima idrorepellenza ;</li><li>▪ Ottima permeabilità al vapore acqueo.</li></ul>
<b>Lavorazione</b>	<p><u>Preparazione del supporto :</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Pulire la superficie con cura ed attenzione ;</li><li>• Il supporto deve essere asciutto, consistente, esente da polvere, alghe, funghi, cavillature, crepe, ecc.</li><li>• Su supporti assorbenti si consiglia applicare una mano di <b>PRIMER AI SILICATI</b> "trasparente " diluito 1 : 1 con acqua in funzione dell'assorbimento del fondo.</li><li>• Su vecchi intonaci o pitture a calce è preferibile bagnare la superficie con acqua e successivamente applicare il <b>PRIMER AI SILICATI</b> " trasparente " già diluito.</li></ul> <p><u>Preparazione del prodotto:</u> <b>PITTURA AI SILICATI</b>.</p> <p><u>Diluizione consigliata :</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 1° mano : (80 – 90) parti di Pittura ai silicati e (20 – 10) parti di miscela ; ( nb. Miscela 1 : 1 di Primer ai silicati trasparente e acqua )</li><li>- 2° mano : 90 parti di Pittura ai silicati e 10 parti di miscela. ( nb. Miscela 1 : 1 di Primer ai silicati trasparente e acqua )</li></ul> <p><u>Applicazione del prodotto :</u></p> <p><b>PITTURA AI SILICATI</b> viene applicata con il pennello o con il rullo. Tra la prima mano e la seconda mano e sempre comunque consigliabile attendere almeno 24 ore.</p>
<b>Fornitura</b>	In secchielli di plastica riciclabili da <b>15 litri</b> .
<b>Stoccaggio</b>	In luogo fresco, asciutto ed al riparo dal gelo e in contenitori chiusi. Conservazione fino a 6 mesi a temperatura ambiente e in confezioni originali sigillati.
<b>Colori</b>	Bianco o colorato (v. mazzetta COLORI). Evitare su superfici particolarmente esposte al sole, colori scuri ( causa eccessivo innalzamento della temperatura superficiale ). Si consiglia un indice di riflessione diffusa alla luce della finitura $\geq 25$ .

## PITTURA AI SILICATI

### Avvertenze

- La temperatura di applicazione del prodotto **PITTURA AI SILICATI** deve essere compresa tra i  $+ 5^{\circ}\text{C} \div + 30^{\circ}\text{C}$  con umidità relativa non superiore al 60-70% in assenza di polvere, fumi, vento e pioggia.
- Non usare su superfici abbastanza ampie, prodotti di diverse fabbricazioni, causa possibile differenze di tonalità delle relative partite;
- Accertarsi che gli attrezzi impiegati nella lavorazione siano puliti.
- Proteggere le superfici trattate da pioggia o forte esposizione al sole, vento o gelo.
- Nel caso di sospensione dei lavori, aver l'accortezza di fermarsi presso fughe o spigoli vivi.
- Prima dell'applicazione bisogna controllare il prodotto per accertarsi che la tonalità di colore corrisponda all'ordine. Non saranno accettati eventuali reclami per scostamenti di colore dopo l'applicazione.
- Non aggiungere altri materiali alla **PITTURA AI SILICATI**.

### CARATTERISTICHE TECNICHE :

Parametro	Unità Misura	Valore
Peso specifico	kg / litro	$1,5 \pm 0,05$
Consumo (indicativo in funzione al fondo)	litri / m <sup>2</sup> ( due mani)	$0,15 \div 0,20$
Aspetto		Opaco
Diluizione (con acqua pulita)		NB.- v. lavorazione
Strato d'aria equivalente ( Sd )	m	0,002
Assorbimento capillare d'acqua ( w24 )	Kg/m <sup>2</sup>	0,520

I valori riportati sono desunti da prove di laboratorio ( ottenuti a  $T=20^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$  e  $U.R.=65\% \pm 5\%$  ) e possono differire dai valori ottenuti in cantiere per diverse condizioni di impasto e di messa in opera, in particolare per quantità d'acqua d'impasto superiori ai valori indicati. I dati di resa e/o consumo sono solo valori indicativi che possono variare a seconda della tecnica di lavorazione e delle caratteristiche di scabrezza e di assorbimento del fondo e quindi non hanno valore impegnativo.

### NOTE

- La **Fornace Sberna srl** è dotata di un **Sistema di Gestione della Qualità** secondo la Norma **ISO 9001**
- La ditta **Fornace Sberna srl** si riserva di apportare modifiche alla presente scheda senza alcun preavviso e declina ogni responsabilità per eventuali anomalie o danni causati dall'impiego improprio e/o non corretto del prodotto.
- L'immagine di identificazione del prodotto è puramente indicativa sia nel formato, colori o quant'altro.
- L'impiego del prodotto fuori dal controllo dell'azienda ne limita la responsabilità alla sola qualità.