

## INTOKEY L

INTONACO CEMENTIZIO PREMISCELATO

### SCHEDA TECNICA



MARCATURA CE : UNI EN 998-1

<b>Utilizzo</b>	<b>INTOKEY L</b> : come intonaco premiscelato leggero ad applicazione meccanizzata.
<b>Composizione</b>	<b>INTOKEY L</b> a base di cemento portland, calce, aggregato calcareo da 0/1,2 mm, inerti minerali leggeri, fibre e idonei additivi.
<b>Vantaggi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Prodotto con <b>Marcatura CE</b>, conforme alle norme Europee;</li><li>▪ Prodotto premiscelato e controllato in stabilimento;</li><li>▪ Contiene sabbia calcarea a che dà al prodotto un'ottima lavorabilità;</li><li>▪ Ottima lavorazione e resa del prodotto;</li><li>▪ Fibrorinforzato;</li></ul>
<b>Identificazione</b>	Seconda la Normativa Europea viene classificata in: <b>LW</b> : malta leggera per intonaci interni/esterni ( <b>UNI EN 998-1</b> )
<b>Lavorazione</b>	<p><u>Preparazione del supporto:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ Asportare i materiali incoerenti privi di consistenza;</li><li>▪ Eliminare la presenza di olii, disarmanti, polvere e sporco in genere;</li><li>▪ Rimuovere eventuali efflorescenze saline;</li><li>▪ Verificare l'adesione e il grado di assorbimento del fondo prima dell'applicazione dell'intonaco;</li><li>▪ Per supporti critici, lisci o poco assorbenti valutare l'aderenza dell'intonaco al fondo, se necessario, trattarlo con un aggrappante tipo <b>MALTA DA RINZAFFO</b>.</li></ul> <p><u>Preparazione dell'impasto:</u> mescolare <b>INTOKEY L</b> con circa <b>4,8 ÷ 5,1</b> litri di acqua pulita per sacco da <b>25 kg</b> con mescolatore o in betoniera per 2 minuti finché l'intonaco raggiunge la giusta consistenza cremosa.</p> <p><u>Applicazione dell'intonaco:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>▪ <b>INTOKEY L</b> può essere spruzzato con quasi tutte le intonacatrici presenti in commercio;</li><li>▪ Si può applicare fino ad un massimo di 2 cm in una mano, per spessori maggiori ai 2 cm si consiglia attendere almeno 1 gg. prima di applicare un secondo strato, avendo l'accortezza di irruvidire bene il primo;</li><li>▪ Valutare l'inserimento di una rete portaintonaco;</li><li>▪ Raggiunta la fine presa, procedere ad irruvidire la superficie.</li></ul>

**INTOKEY L**

## INTONACO CEMENTIZIO PREMISCELATO

<b>Fornitura</b>	In sacchi di carta da <b>25 Kg</b> ; 40 sacchi su bancali Eur
<b>Conservazione</b>	Il prodotto si conserva fino a <b>6 mesi</b> in confezioni integre.
<b>Stoccaggio</b>	In luogo fresco, asciutto ed al riparo dal gelo. Evitare di esporre i sacchi per lungo tempo alla luce solare diretta. Una volta rimossa la protezione in polietilene del bancale, proteggere i sacchi dalla pioggia.
<b>Avvertenze</b>	La temperatura di applicazione del prodotto deve essere compresa tra <b>+ 5°C ÷ +35°C</b> ; Non aggiungere altri materiali a <b>INTOKEY L</b> . Proteggere la posa del materiale dal gelo, pioggia ed evitare situazioni che possono generare una rapida essiccazione (sole battente, supporti asciutti, ecc)

**CARATTERISTICHE TECNICHE:**

Parametro	Unità Misura	Valore	Rif. Normativa
<b>Massa Volumica (malta indurita)</b>	Kg / m <sup>3</sup>	≤ 1300	UNI EN 1015-10
<b>Granulometria</b>	mm	0 / 1,2	UNI EN 1015-1
<b>Consumo/Resa</b> (indicativo in funzione al tipo di fondo) - <b>Intonaco</b>	Kg / m <sup>2</sup> / cm	≈ 12,5 *	
* valore variabile in funzione al tipo di supporto			
<b>Spessore consigliato:</b> • <b>Intonaco</b> Nb. Per sp. > 20 mm valutare inserimento di una rete porta intonaco	mm	10 ÷ 20	
<b>Coefficiente di diffusione vapore acqueo ( μ )</b>	-	9	UNI EN 1015-19
<b>Resistenza alla compressione (28 gg)</b> - <b>Intonaco</b>	N / mm <sup>2</sup> Categoria	≥ 2,0 CSII	UNI EN 1015-11
<b>Adesione</b>	N / mm <sup>2</sup>	≥ 0,2	UNI EN 1015-12
<b>Reazione al fuoco</b>	Euroclasse	A1	UNI EN 13501-1
<b>Conducibilità Termica</b>	W / m.K	0,35 ÷ 0,42	UNI EN 1745
<b>Assorbimento d'acqua</b>	Kg / (m <sup>2</sup> xmin <sup>0.5</sup> )	Cat. W0	UNI EN 1015-18

I valori riportati sono desunti da prove di laboratorio (ottenuti a **T=20°C ± 1°C** e **U.R.=65% ± 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.

**NOTE**

- La **Fornace Sberna srl** è dotata di un **Sistema di Gestione della Qualità** secondo la Norma **ISO 9001 2008**
- In applicazione al Regolamento **EU n. 305/2011 INTOKEY L** a marcatura **CE** è conforme alle disposizioni della Norma Europea **EN 998-2**.
- Le confezioni dei nostri prodotti sono in regola con la normativa in vigore (**D.L. 626/94, D.lgs. 81/2008** e successive integrazioni).
- Tutti i prodotti cementizi della **Fornace Sberna srl** rispettano gli obblighi previsti dalla Legge **D.M. 10/05/2004** e successive integrazioni e o modifiche e, ove necessario, sono trattati con agenti riducenti idonei a mantenere il Cromo esavalente al di sotto dei limiti fissati dalla legge.
- 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'utilizzatore deve controllare l'idoneità del prodotto all'uso previsto, assumendosi le responsabilità derivanti dalla posa in opera del prodotto.