

## KEYLASTIK W

Impermeabilizante Bicomponente %bianco %o

### SCHEDA TECNICA



<b>Utilizzo</b>	<b>KEYLASTIK W</b> : Impermeabilizzante bicomponente bianco da lasciare a vista. Idoneo per impermeabilizzare e proteggere strutture in calcestruzzo, vasche in calcestruzzo, balconi, terrazze, piscine, intonaci a base cemento, muri controterra, metallo, legno, membrane tessili, vecchie guaine bituminose ecc.
<b>Composizione</b>	<b>KEYLASTIK W</b> : a base di poliurea modificata , cariche e additivi.
<b>Vantaggi</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Prodotto predosato e controllato in stabilimento;</li><li>▪ Ottima adesione;</li><li>▪ Ottima impermeabilizzazione;</li><li>▪ Eccellente resistenza agli alcali;</li><li>▪ Eccellente resistenza ai sali;</li><li>▪ Ottima resistenza ai cicli di gelo / disgelo;</li><li>▪ Ottima resistenza alla penetrazione dell'anidride carbonica;</li><li>▪ Ottima elasticità e flessibilità.</li><li>▪ Protegge le membrane bituminose scure dai raggi UV e quindi protegge l'edificio dal calore;</li><li>▪ Applicabile a freddo;</li><li>▪ Possibilità di applicazione su sottofondi umidi ( ma non con acqua stagnate ) a differenza delle membrane poliuretatiche;</li><li>▪ Rispetto alle guaine bituminose non tende ad ossidarsi, cristallizzare e perdere elasticità nel passare del tempo.</li></ul>
<b>Lavorazione</b>	<p><u>Preparazione del supporto</u> : Asportare i materiali incoerenti privi di consistenza. Eliminare olii, disarmanti, polvere e sporco in genere. Su sottofondi critici pretrattare la superficie con primer epossidico bicomponente <b>EPOXPRIMER S</b>.</p> <p><u>Preparazione dell'impasto</u>: <b>KEYLASTIK W</b> va mescolato in rapporto di 9 :1 ( <b>A</b> : <b>B</b> ) Versare tutto il componente <b>B</b> nel contenitore del componente <b>A</b>, mescolando il tutto con un trapano a frusta a basso numero di giri fino ad ottenere un impasto fluido, omogeneo entro 2 minuti di miscelazione. Evitare una miscelazione manuale. Diluibile con una massimo del 10% con diluente nitro o simili.</p> <p><u>Lavorazione</u>: Il prodotto va applicato per uno spessore di almeno 1 mm. Per applicazioni di una seconda mano non aspettare più di 24 ore. Stesura con pennello o rullo.</p>
<b>Fornitura</b>	Secchio da <b>9 Kg</b> (Componente <b>A</b> ) Bottiglia da <b>1 Kg</b> (Componente <b>B</b> )
<b>Conservazione</b>	Il prodotto si conserva fino a <b>12 mesi</b> in confezioni integre.

## KEYLASTIK W

Impermeabilizante Bicomponente %bianco %o

<b>Stoccaggio</b>	In luogo fresco, asciutto ed al riparo dal gelo. Evitare di esporre le confezioni per lungo tempo dalla luce solare diretta.
<b>Pulizia</b>	È opportuno pulire gli attrezzi da lavoro con fogli di carta e solvente (raggia, diluenti nitro, ecc). Non usare acqua.
<b>Avvertenze</b>	La temperatura di applicazione del prodotto deve essere compresa tra $+10^{\circ}\text{C} \div +35^{\circ}\text{C}$ ; Non applicare in condizioni di pioggia imminente; Non applicare su superficie con acqua stagnante; Evitare l'applicazione su membrane bituminose appena posate (attendere almeno 6 mesi)

### CARATTERISTICHE TECNICHE :

Parametro	Unità Misura	Componente	Valore
Viscosità	mPa.s a 25°C	A	40.000 - 50.000
		B	50 - 100
Tempo di essiccazione (al tatto)	ore		6 - 8
Tempo di sovra copertura	ore		12 - 24
Durezza	Shore A		85-95
Allungamento	%		>200
Durata dell'impasto	minuti		45
Consumo (indicativo in funzione al tipo di fondo)	Kg / m <sup>2</sup> / mano	A+B	0,8 - 1
Spessore consigliato:	mm	A+B	> 1
Adesione	N/mm <sup>2</sup>		1
Impermeabilità (1,5 bar per 7 gg. )	SI-NO		si

I valori riportati sono desunti da prove di laboratorio (ottenuti a  $T=25^{\circ}\text{C} \pm 1^{\circ}\text{C}$  e  $U.R.=55\%$ ) e possono differire dai valori ottenuti in cantiere per diverse condizioni di impasto e di messa in opera.

#### NOTE

- La Fornace Sberna srl è dotata di un Sistema di Gestione della Qualità secondo la Norma ISO 9001: 2008
- 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 quantità.
- L'utilizzatore deve controllare l'idoneità del prodotto all'uso previsto, assumendosi le responsabilità derivanti dalla posa in opera del prodotto.