

SIBA produce, su richiesta del cliente, una gamma specifica di Sigillanti e Mastici Bituminosi realizzati con tecniche di lavorazione all'avanguardia per garantire la massima performance e durata nel tempo.

ELOBIT, SIBASEAL e HELAX sono prodotti progettati per l'applicazione e l'utilizzo nei giunti stradali viscoelastici, ponti, coperture prefabbricate, pavimentazioni in calcestruzzo e lapidee.

Il Know-how produttivo unito al costante e severo controllo qualitativo effettuato nei nostri laboratori interni garantiscono un prodotto di grande affidabilità in grado di mantenere intatte le proprie caratteristiche chimico fisiche nel tempo anche se sottoposti a condizioni climatiche particolari.



Società Italiana Bitumi e Affini s.r.l
Via Giovanni Bovio, 28
ITALY - 28100 Novara

 +39 0321 692687

 + 39 0321 692835

www.sibabitumi.com · siba@sibabitumi.com



Scan me

A black and white photograph of a road winding through a hilly landscape, overlaid with a yellow and black halftone pattern.

SIGILLANTI E MASTICI



BITUMI STRADALI & INDUSTRIALI

SIGILLANTI e MASTICI

EKOSEAL E4

Sigillante bituminoso ad elevata resistenza e aderenza per legno, mattoni e cemento.

ELOBIT FL 85 SD 30

bitume asfaltico resistente ed elastico applicabile su superfici particolarmente umide; applicabile anche sui metalli asciutti.

HELAX 15 KTF

bitume asfaltico elastico particolarmente resistente per giunti stradali e dighe.

CONFEZIONE EKOSEAL E4

- Fusti da kg. 200
- Secchi da kg. 25 - Kg 5

CONSERVAZIONE

12 mesi in magazzino

CONFEZIONE ELOBIT FL85 SD 30

- Secchi da kg. 28 c.a

CONSERVAZIONE

12 mesi in magazzino

Caratteristiche Tecniche EKOSEAL E4

Colore		nero
Punto di rammollimento	°C	90 ± 5
Penetrazione a 25 °C	dmm	310 ± 20
Parte di solidi in peso	%	88 ± 3
Parte volatile costituita da solventi in peso	%	12 ± 3
Densità a 25 °C	g/cm ³	1290 ± 50
Scorrimento a 70 °C su piano inclinato angolo 90°, dopo essiccamento, spessore "umido" di posa mm 1 ("secco" spessore ca. mm 0,70)	mm	5 < 8

Caratteristiche Tecniche ELOBIT FL85 SD30

Colore		Nero
Punto di rammollimento	°C	115 ± 15
Penetrazione a 25 °C	dmm	30 ± 10
Punto di rottura secondo Fraass	°C	≤ -25
Punto di infiammabilità	°C	≥ 240
Densità a 25 °C	g/cm ³	1,030 ± 0,050
Flessibilità a freddo	°C	- 15
Flessibilità dopo invecchiamento termico (80 °C per 7 giorni)		Nessuna alterazione
Allungamento – provino spessore mm 3	%	≥ 500
Adesione al calcestruzzo trattato con "SIBAPRIMER 80"		Ottima
Resiste agli agenti atmosferici, all'acqua dolce, all'atmosfera industriale, a temperature tra -18°C e +100°C		

immagini e dati tecnici hanno valore indicativo