

	<b>SCHEDA TECNICA</b>	<b>AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV =UNI EN ISO 9001:2000=</b>
	<b>ELASTOCEAM</b>	
Rev. 06 23/06/2008	I.I.V.E.L.A. Srl - Via Della Grafica, 55 - 40064 Ozzano Emilia - Bologna - Italia Tel. 051.799171 Fax 051.796650 <a href="http://www.iivela.it">www.iivela.it</a>	

### DESCRIZIONE PRODOTTO

ELASTOCEAM è una membrana liquida protettiva da utilizzare come strato di finitura nel sistema di recupero del cemento amianto.  
E' un prodotto a base di resine elastomeriche e acqua, impermeabile e ricoprente, contenente speciali additivi che conferiscono eccezionali caratteristiche di resistenza ai raggi U.V. e agli agenti atmosferici.

### IMPIEGO

ELASTOCEAM fa parte del pacchetto CEAM SYSTEM per il recupero e la bonifica dei manufatti in cemento-amianto in ottemperanza alla legge n° 257 del 27/3/92. L'intero sistema è certificato da un istituto primario (Rapporti di prova n°141050-141051-141052).  
ELASTOCEAM Impermeabilizza e confina definitivamente il cemento amianto.  
- Resa: 450 g/m<sup>2</sup> = 0,22 mm di prodotto essiccato.  
- Tempo di essiccamento a 25°C: 12h.

### INDICAZIONI PER L'USO

Munirsi di pennello, spatola, rullo o airless.  
Mescolare prima dell'uso.  
Per una buona adesione del rivestimento al supporto la posa deve avvenire su superfici lisce, pulite, esenti da polvere ed asciutte anche in profondità. Le fasi di trattamento delle superfici e le operazioni di posa devono rispettare quanto previsto dalla normativa vigente.  
Modalità di posa CEAM SYSTEM

#### **RIVESTIMENTO INCAPSULANTE TIPO "A" A VISTA ALL'ESTERNO (Cert. n° 141050)**

Consiste nel trattare l'estradosso e l'intradosso delle lastre di cemento-amianto esposte all'esterno

- 1) **PENETRANTE:** primer VELACEAM dato a spruzzo a bassa pressione ca. 250 g/m<sup>2</sup>.
- 2) **RICOPRENTE:** guaina liquida elastomerica ELASTOCEAM applicata a pennello o rullo o a pressione ca. 450 g/m<sup>2</sup>.
- 3) **RICOPRENTE:** guaina liquida elastomerica ELASTOCEAM applicata a pennello o rullo o a pressione ca. 450 g/m<sup>2</sup> di colore diverso dallo strato precedente. Da applicare dopo essiccazione del precedente (12-24 h). Consumo medio totale del pacchetto 1,15 Kg/m<sup>2</sup>.

#### **RIVESTIMENTO INCAPSULANTE TIPO "B" A VISTA ALL'INTERNO (Cert. n° 141051)**

Consiste nel trattare le lastre di cemento-amianto situati all'interno, ma danneggiati o suscettibili di danneggiamento.

- 1) **PENETRANTE:** primer VELACEAM dato a spruzzo a bassa pressione ca. 250 g/m<sup>2</sup>.
- 2) **RICOPRENTE:** guaina liquida elastomerica ELASTOCEAM diluita al 10%, applicata a pennello o rullo o a pressione ca. 250 g/m<sup>2</sup>.
- 3) **RICOPRENTE:** guaina liquida elastomerica ELASTOCEAM applicata a pennello o rullo o a pressione ca. 500 g/m<sup>2</sup> di colore diverso dallo strato precedente. Da applicare dopo essiccazione del precedente (12-24 h). Consumo medio totale del pacchetto 0.75 Kg/m<sup>2</sup>.

#### **RIVESTIMENTO INCAPSULANTE TIPO "C" NON A VISTA "CONFINAMENTO" (Cert. n° 141052)**

Consiste nel trattare le lastre di cemento-amianto esposte all'esterno o situate all'interno, prima di un intervento di confinamento. Impiego di prodotto ricoprente con soluzione "sopracopertura".

- 1) **PENETRANTE:** primer VELACEAM dato a spruzzo a bassa pressione ca. 250 g/m<sup>2</sup>.

Evitare l'applicazione con temperature inferiori a + 5°C, con nebbia persistente ed in imminente pericolo di pioggia che potrebbe dilavare il prodotto.

Non applicare ELASTOCEAM su supporti molto caldi per evitare un'eccessiva rapidità del processo di filmazione della membrana liquida.

	<b>SCHEDA TECNICA</b>	<b>AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ CERTIFICATO DA DNV =UNI EN ISO 9001:2000=</b>
	<b>ELASTOCEAM</b>	
Rev. 06 23/06/2008	I.I.V.E.L.A. Srl - Via Della Grafica, 55 - 40064 Ozzano Emilia - Bologna - Italia Tel. 051.799171 Fax 051.796650 <a href="http://www.iivela.it">www.iivela.it</a>	

### CONFEZIONAMENTO STOCCAGGIO

Secchi da 5, 10 e 20 kg.

Colori: Bianco, grigio, verde e rosso mattone.

Il prodotto teme il gelo: immagazzinare in ambienti coperti ove la temperatura non sia inferiore a + 5°C.

Evitare l'esposizione diretta al sole dei contenitori per lunghi periodi.

Usare entro 1 anno dall'acquisto.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

PARAMETRO	UM	VALORE	TOLLERANZA
RESIDUO SECCO	%	65	± 5
VISCOSITÀ BROOKFIELD (20 RPM, Gir. n°5, 25 °C)	Cps	7000	± 3000
PESO SPECIFICO	Kg/l	1,33	± 0.05
pH (25°C)	-	8,0	± 0.5
FLESSIBILITÀ A FREDDO (1mm di prodotto essiccato)	°C	-15	< val. dich.
RESISTENZA A TRAZIONE (100x6x1mm di prodotto essiccato, velocità di trazione 100 mm/min)	N/cm <sup>2</sup>	90	± 20%
ALLUNGAMENTO	%	≥ 500	-

I valori sopraesposti possono subire aggiornamenti e variazioni.  
iVELA S.r.l. si riserva di modificarli in qualsiasi momento e senza preavviso