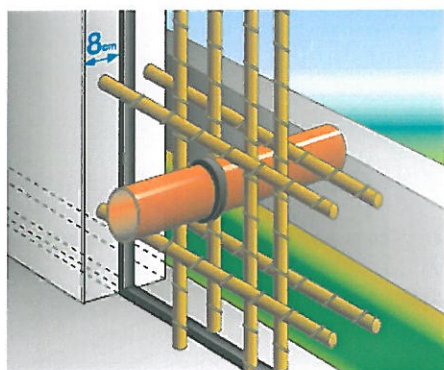


# BENTOSCL

## Giunto idroespandente a base di bentonite di sodio naturale per riprese di getto in calcestruzzo

<b>Caratteristiche</b>	<p>BENTOSCL è composto dal 75% di bentonite di sodio naturale e dal 25% da polimero.</p> <p>BENTOSCL è un profilo autoespandente con un eccezionale rapporto qualità-prezzo, nelle applicazioni orizzontali e verticali si applica senza retina di tenuta.</p>	
<b>Principi di funzionamento del BENTOSCL</b>	<p>Durante i getti in calcestruzzo nelle riprese di getto, si possono formare dei nidi di ghiaia e delle lesioni da ritiro igrometrico. Questo può causare infiltrazioni d'acqua.</p> <p>A contatto con l'acqua BENTOSCL si espande sino al 450% rispetto alla sua dimensione iniziale, estrudendosi ed occludendo così i vuoti creati. La ripresa di getto sarà così presidiata da un sistema impermeabilizzante attivo ed efficace.</p>	
<b>Dati tecnici (tipici)</b>	<p>Composizione:</p> <p>Colore:</p> <p>Dimensione:</p> <p>Densità:</p> <p>Espansione:</p> <p>Temperatura d'applicazione:</p> <p>Infiammabile:</p> <p>Solubilità:</p>	<p>75% bentonite di sodio naturale 25% legante organico</p> <p>verde</p> <p>20 x 25 mm</p> <p>da 1,6 g/cm<sup>3</sup></p> <p>almeno 450% dopo 14 giorni</p> <p>da -30 a +60 ° C</p> <p>NO</p> <p>non solubile in acqua</p>
<b>Istruzioni per la preparazione e l'applicazione</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>☑ Il calcestruzzo deve essere stabile e preferibilmente asciutto con superficie liscia e pulita; eliminando la polvere, le parti incoerenti, le asperità e i residui presenti.</li><li>☑ Le eventuali irregolarità sulle parti orizzontali dovranno essere spianate.</li><li>☑ BENTOSCL può essere applicato su vari supporti come: calcestruzzo, metallo, PVC</li><li>☑ Porre BENTOSCL nel mezzo del giunto di ripresa tra i ferri d'armatura, avendo cura che verso le estremità ci sia almeno uno spessore di calcestruzzo pari a 8-10 cm questo permetterà di assorbire la pressione esercitata dall'espansione del giunto.</li><li>☑ Sui giunti orizzontali fissare il giunto con chiodi d'acciaio ogni 25 – 30 cm</li><li>☑ Le giunzioni tra rotoli devono essere realizzate congiungendo perfettamente le estremità degli stessi in modo parallelo per almeno 10 cm.</li></ul>	



<b>Avvertenze</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> Non applicare con presenza costante d'acqua, in previsione di temporali e quando non si possa confinare in tempi brevi con calcestruzzo</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Non utilizzare in presenza di forti concentrazioni saline e/o contaminati quali: acidi e solventi</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Distanziatori e/o lame da cassero devono essere almeno 10 cm al di sopra della quota d'applicazione del giunto</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Tra giunto e superficie in calcestruzzo non deve essere posizionato nessun oggetto che possa pregiudicare la sigillatura</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> BENTOSCL non può essere utilizzato nei giunti di dilatazione</li> </ul>
<b>Confezione</b>	<p>BENTOSCL è fornito:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input checked="" type="checkbox"/> In rotoli da 5 mt di lunghezza</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Sezione: 20 x 25 mm</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Scatole: con 6 rotoli, totale 30 mt</li> </ul>
<b>Conservazione</b>	24 mesi in un luogo fresco e asciutto, su bancali e nella propria confezione.
<b>Consumo</b>	Calcolare la quantità necessaria in base alla lunghezza dei giunti e delle sovrapposizioni di 10 cm delle estremità.
<b>Sicurezza</b>	Il contatto prolungato con la pelle può generare sensibilizzazione, quindi si consiglia l'uso di guanti. In caso di contatto accidentale con gli occhi lavare abbondantemente con acqua e consultare un medico.

**PRODOTTO AD USO PROFESSIONLE**

*Tutte le informazioni vengono fornite in buona fede e non comportano alcuna garanzia. L'applicazione e l'utilizzo di questi materiali sono al di fuori della nostra supervisione e di conseguenza, questi sono di competenza esclusiva dell'utente. Non siamo responsabili dei danni causati da applicazione o utilizzo scorretto.*