BCG® 84

SISTEMA DI TENUTA PER ACQUA POTABILE E PER SCOPI INDUSTRIALI



Sistema di tenuta per acqua potabile e per scopi industriali. Perdita di acqua in caso di corrosione perforante fino da 10 a 25 litri al giorno

BCG® 84

Il sigillante per liquidi **BCG 84** elimina le perdite di acqua all'interno di tubature di acqua potabile e per scopi industriali, fino a **25 litri al giorno, specialmente in caso di corrosione perforante nei tubi in rame** o piccoli difetti di tenuta in altri materiali. Il **BCG 84** si cristallizza a contatto con l'aria esterna. Si genera una chiusura meccanica nel punto che presenta la perdita. La tenuta che si crea con il BCG 84 è perpetua, durevole nel tempo e resistente all'invecchiamento.

Brevetto N° 4342861

Rapporto di miscelazione:	Tanica
Puro oppure in rapporto 1:1	5,0 litri | 10,0 litri

IMPORTANTE:
I sigillanti del **BCG 84, BCG 84 S, BCG 84 L** possono essere impiegati nel settore alimentare (= acqua potabile).

MODALITÀ D'IMPIEGO :

Bloccare e svuotare la rete di condutture difettosa. Raccogliere e misurare il contenuto. Chiudere le valvole ad angolo e i rubinetti; smontarli se necessario. Un blocco può avvenire anche mediante un tappo di pulizia (DIN 1988). I gasatori, i vagli, i filtri e i contatori dell'acqua devono essere smontati (montare pezzi di adattamento). Pulire soffiando con aria compressa la tubatura non a tenuta. Chiudere poi l'estremità della tubatura, in modo che presenta la perdita. Agitare bene e a fondo la tanica del BCG 84. Riempire con la perdita. **Scuotere a fondo la tanica del BCG 84**. Riempire con la quantità necessaria di **BCG 84 puro o in rapporto 1:1** con una pompa di erogazione (senza filtro di aspirazione) o con il serbatoio a pressione BCG G21J. Svuotare la rete di condutture.
Pressurizzare la rete di condutture (5-7 bar). Il **BCG 84** deve fuoriuscire dai punti non a tenuta, in modo che possa ciristallizzarsi all'esterno del tubo. Il **BCG 84** richiede un tempo di aderenza di almeno 2 giorni (48 ore). In caso di **ambiente molto umido**, il tempo di azione potrebbe allungarsi da 4 a 5 giorni. Poichè in caso di tubi rivestiti in plastica non arriva aria nel punto che presenta la perdita, l'impermeabilizzazione, cioè la sigillazione, risulta solo parziale. Dopo aver eseguito correttamente l'impermeabilizzazione, scaricare il **BCG 84** e risciaquare bene e a fonodo la rete di conduttura. Rimetter in funzione la rete di conduttura. Il boiler dell'acqua calda deve essere bloccato prima delle operazioni di impermeabilizzazione. Risciaquare bene e a fondo gli strumenti di lavoro dopo l'uso.

IMPORTANTE!
Rimuovere subito con acqua il BCG 84 dagli oggetti (piastrelle, lavandini, vasche), in quanto potrebbe cristallizzarsi e risultare poi impossibile da rimuovere.

Occorre prendere le dovute misure precauzionali quando si trattano sostanze chimiche!

Non darlo in mano a un bambino!

Smaltimento:
vedere scheda tecnica di sicurezza.

Rapporto di miscelazione:
Puro oppure in rapporto 1:1. Non presenta solubilità nei confronti di altre sostanze chimiche. Resistente alla temperatura. Resistente alla pressione.

Conservazione:
5 anni dalla data di produzione; proteggere dal freddo.

I dati in nostro possesso sono conformi alle nostre esperienze attuali. Con riserva di modifiche tecniche.

BaCoGa TECHNIK GMBH
Fabbricante: BaCoGa Technik GmbH
Alsfelder Warte 30 | D-36323 Grebenau
Tel. +49 (0)6646/96050 | Fax +49 (0)6646/960555 | E-Mail: info@bacoga.com
www.bacoga.com