BCG® K 32

PROTEZIONE ANTICORROSIONE



Protezione anticorrosione

BCG® K 32

BCG K 32 crea una pellicola anticorrosione formulata in particolare per riscaldamenti a pavimento realizzati con elementi in plastica, ma è adatto anche per proteggere dalla corrosione (diffusione dell'ossigeno) elementi in acciaio, alluminio o rame.

Rapporto di miscelazione:	Tanica
1 litro di Inibitore BCG K 32 su 100 litri di acqua di riscaldamento.	2,5 litri | 5,0 litri

Il componente disperdente in **BCG K 32** previene la formazione di depositi calcarei sulle pareti dei tubi, garantendo così la formazione di un ottimale pellicola protettiva anticorrosione.
Previene la formazione di depositi calcarei.
L'inibitore di corrosione **BCG K 32** previene la deposizione dei solidi in sospensione in organi di regolazione e di controllo o nelle tubazioni. Protegge tutti gli impianti di riscaldamento nuovi o già in uso.
BCG K 32 mantiene in soluzione il calcio.

NOTA!
Nell'impianto di riscaldamento non devono essere presenti additivi, come ad esempio sigillanti liquidi o altri inibitori. L'impianto trattato con l'inibitore deve essere controllato una volta all'anno.
Un impiego a regola d'arte consente di escludere danni alle pompe e alle valvole di regolazione.

ISTRUZIONI PER L'USO:

Gli impianti contenenti fanghiglia devono dapprima essere accuratamente spurgati (DIN 1988, 2 bar) e sottoposti, ove necessario, a una pulizia con il pulitore **BCG HR.** Determinare il volume svuotando l'impianto di riscaldamento attraverso un contatore d'acqua. Riempire nuovamente l'impianto con acqua. Immettere quindi la necessaria quantità di **BCG K 32** nell'impianto utilizzando una pompa di riempimento (BCG G 20 oppure BCG G 21J). Riempire infine l'impianto con acqua e disaerarlo.
BCG K 32 è compatibile con tutti i prodotti antigelo comunemente reperibili in commercio.

IMPORTANTE!
Dopo la miscelazione è necessario controllare tramite il Test BCG il grado d'efficienza dell'inibitore di corrosione **BCG K 32**.
Il tenore di molibdato deve essere compreso tra 250 e 400 mg/l Mo. **BCG K 32** dissolve i depositi di calcare già esistenti, per cui dopo 1-3 mesi si dovrebbe spurgare nuovamente l'impianto se si riscontra una ridotta trasmissione di calore. In caso di vecchi impianti di grandi dimensioni è opportuno incorporare un raccoglitore di fanghi e un filtro magnetico. Riempire nuovamente l'impianto **BCG K 32** e controllare la concentrazione.

Osservare le misure precauzionali usualmente adottate per la manipolazione di prodotti chimici!

Conservare fuori dalla portata dei bambini!

Smaltimento:
vedere la scheda di dati di sicurezza

Rapporto di miscelazione:
1 litro di Inibitore **BCG K 32** su **100 litri** di acqua di riscaldamento.

Conservabilità:
5 anni a partire dalla data di produzione; proteggere dal gelo.

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