



LUZAR SIGILLANTE GLY

Prodotto sigillante per pori e perdite in circuiti chiusi.

DESCRIZIONE E Y APPLICAZIONI

Luzar Sigillante GLY è utilizzato per sigillare perdite dai pori in ogni tipo di impianto dove circola un fluido base acqua o acqua glicole.

Luzar Sigillante GLY soddisfa tutti i requisiti della nuova Norma UNI 8065:2019.

Formulato a base di componenti minerali. In contatto con l'aria nei pori i componenti minerali si cristallizzano rapidamente formando una tenuta permanente che sigilla il poro.

Il prodotto è compatibile con tutti i materiali solitamente usati nei circuiti termici compresi materiali plastici e leghe leggere.

Una volta terminato il processo di sigillatura il prodotto può rimanere nel sistema senza influenzare le prestazioni o può essere versato insieme all'acqua dell'impianto nelle fognature siccome il prodotto è innocuo.

Incorpora un colorante sensibile al UV in modo che aiuta a trovare le perdite e verificare la sua corretta sigillatura.

PROPRIETÀ

Caratteristiche Tecniche:

Stato fisico-aspetto	Liquido Giallo
Odore	Inodore
Densità (25°C)	1,043 g/ml
pH 1% in acqua (20°C)	Ca. 11
Solubilità in acqua	Totalmente miscibile

Dosaggio:

Il dosaggio raccomandato è di 2 litri di prodotto ogni 100 litri di acqua presente nell'impianto.



Modalità d'uso:

Aggiungere il prodotto nell'impianto, assicurare la circolazione del prodotto in tutto l'impianto purgando il circuito per evitare la presenza di sacche d'aria (la presenza di ossigeno).

Azionare l'impianto alla temperatura normale di esercizio e lasciare agire. A seconda delle caratteristiche dell'impianto e della sua temperatura di esercizio il prodotto può agire entro 10-48 ore. Dopo questo periodo di tempo verificare la tenuta dell'impianto. Nel caso in cui rimanga qualche perdita, se è possibile, aumentare la temperatura di esercizio e lasciare agire per altre 12-24 ore.

Se l'impianto è vecchio o presenta problemi di corrosione, è raccomandata una pulizia preliminare del circuito con Luzar LD per assicurare il corretto funzionamento del Luzar Sigillante Gly.

Dopo il processo di sigillatura non è necessario svuotare il circuito, il prodotto non incide sulle prestazioni dell'impianto e nel caso di verificarsi alcuna perdita, questa sarà sigillata.

Storaggio:

Il prodotto è stabile nelle condizioni normali di stoccaggio. Non è considerato né tossico né infiammabile.

Proteggere dal gelo.

CONFEZIONE

Il prodotto si presenta in taniche di plastica da 2 e 10 litri. Consultare la disponibilità di altri tipi di confezione.

PRECAUZIONI

Prodotto non classificato come irritante o tossico secondo 2001/58/CEE. Attenersi tuttavia alle usuali cautele nei confronti dei prodotti chimici:

- Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
- Non ingerire.
- Non inalare.
- Non fumare né mangiare mentre si manipola il prodotto.