

STAROIL®BIO

NUMERO REGISTRAZIONE REACH: 01-2119471662-36-0036

FLUSSANTE VEGETALE PER LA PRODUZIONE DI CONGLOMERATI BITUMINOSI A FREDDO

STAROIL®BIO è un additivo liquido a base di esteri metilici di oli vegetali.

Caratteristiche chimico-fisiche

ASPETTO A 25°C	LIQUIDO
COLORE	AMBRATO
PH	N.A.
DENSITÀ A 25°C	≈880 KG/M ³
VISCOSITÀ A 25°C	≈50 cP
FLASH POINT	>140°C

Applicazioni e Vantaggi

STAROIL®BIO è un flussante per la produzione di conglomerati bituminosi plastici a freddo, per la manutenzione delle strade. Il conglomerato prodotto, utilizzando **STAROIL®BIO**, normalmente è confezionato in sacchi di materiale plastico; in alternativa, è possibile stoccarlo in cumulo; in questo caso, si consiglia di coprirlo con un telo impermeabile se lasciato alle intemperie. L'aggiunta di **STAROIL®BIO** permette l'ottenimento di un conglomerato bituminoso a freddo inodore e con un perfetto equilibrio di plasticità ed evaporabilità. Il conglomerato a freddo ottenuto con l'utilizzo di **STAROIL®BIO** si conserva nel tempo perfettamente plastico e lavorabile; messo in opera indurisce velocemente, anche alla presenza d'acqua.

Modalità di utilizzo

Il dosaggio di **STAROIL®BIO** varia in funzione della curva granulometrica del materiale lapideo utilizzato, del tipo di bitume utilizzato e delle condizioni climatiche. Con un bitume di penetrazione 70/100, il dosaggio varia dal 15% al 35% sul peso del legante, a seconda del periodo stagionale. Per la produzione si consiglia di mescolare per qualche secondo gli inerti con la dose necessaria di **STAROIL®BIO**; successivamente aggiungere il bitume, quindi mescolare per alcuni secondi fino ad ottenere un conglomerato perfettamente ricoperto. Gli inerti, precedentemente essiccati in forno, devono essere raffreddati fino ad una temperatura compresa tra gli 80°C e 100°C.

Imballaggio

In fusti in metallo da 200 litri o in cubi di plastica da 1.000 litri; su richiesta è disponibile sfuso in autocisterna.

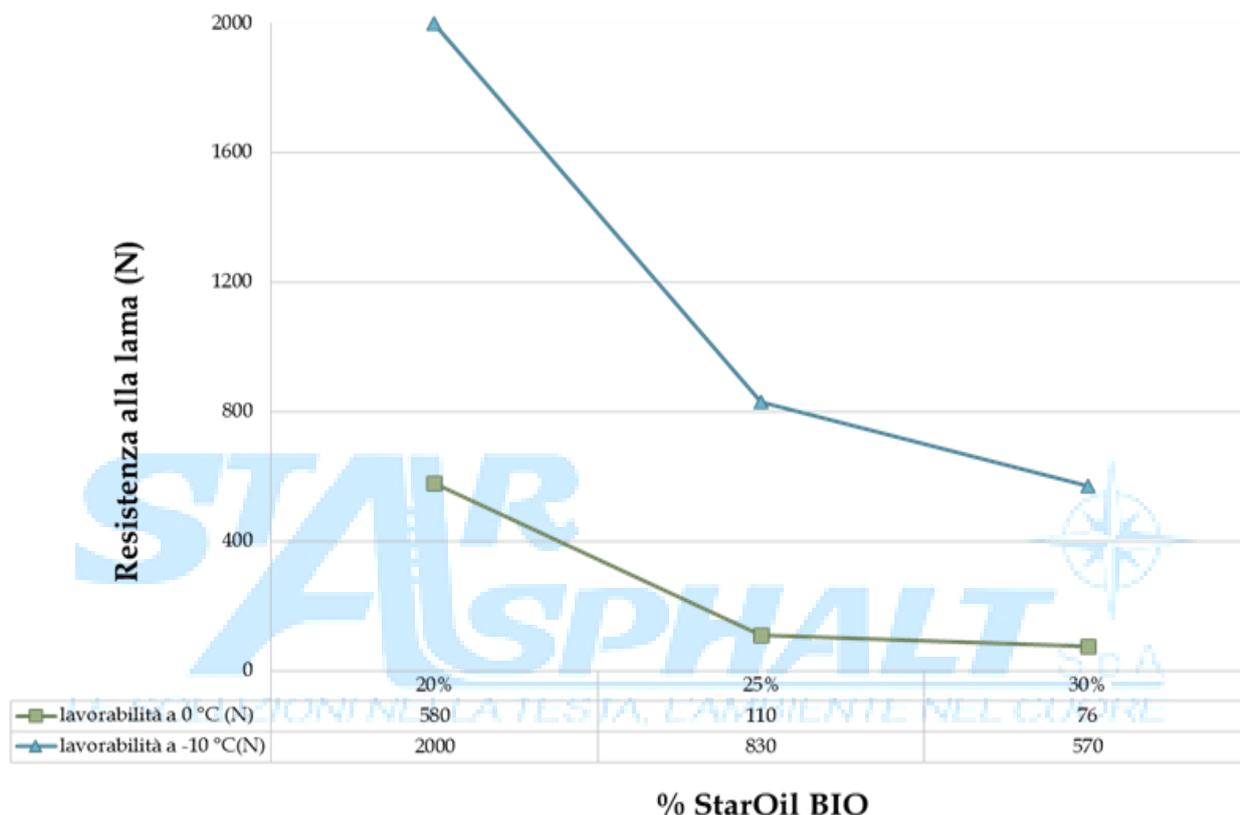
Stoccaggio

STAROIL®BIO può essere stoccato alle normali temperature, per 24 mesi negli imballaggi originali, chiusi e al riparo da intemperie; 12 mesi negli imballi aperti. In funzione della temperatura di stoccaggio il prodotto può assumere una consistenza pastosa, comunque le caratteristiche qualitative non vengono compromesse.

Avvertenze

Per ulteriori informazioni sulla classificazione e sulle misure di protezione, si prega di consultare la scheda di sicurezza, disponibile su richiesta.

Test della lama STAROIL® BIO



Prodotto conforme al Regolamento (CE) n. 1907/2006 concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH).

La presente scheda tecnica contiene informazioni tecniche sui nostri prodotti al meglio della nostra conoscenza.
La STARASPHALT S.p.A. assume responsabilità esclusivamente per le applicazioni effettuate sotto il suo diretto controllo.